

第3日

7月20日(土)

D A Y 3

Saturday, July 20, 2019

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

JCOG/SIOG/JSMO Joint Symposium / JCOG/SIOG/JSMO 合同シンポジウム

- JSJS** Cancer Chemotherapy in the Elderly Patients: Current and Future Prospects
高齢者がん化学療法の現状と課題 278

Joint Symposium / 合同シンポジウム

- JS5** Advanced Care Planning in Cancer Care
がん診療におけるアドバンスケアプランニングを考える 290
- JS6** Multidisciplinary Care Required for Precision Medicine
Precision Medicine に向けて求められるチーム医療 290

Presidential Symposium / 会長企画シンポジウム

- PSY8** Advances and Future Perspectives of Cell Therapy
Cell therapy の進歩と今後の展望 254
- PSY9** Efforts by Industry-government-academia for Clinical Use of New Technology -
Interstellar Communication -
新規技術の臨床活用へ向けた産官学の取り組み ~Interstellar Communication~ 261
- PSY10** Basic Knowledge of Genetic Testing that Can Lead to the Diagnosis of Hereditary
Tumors
遺伝性腫瘍診断に結びつき得る遺伝子関連検査実施の基礎知識 262
- PSY11** Psycho-oncology: Has Communication between Patients and Medical Professionals
Changed as Cancer Treatment Progressed?
サイコオンコロジー：がん治療の進歩によって患者・医療者間のコミュニケーションは
変化したのか 264
- PSY12** Self-management for Cancer Survivors
がんと共生をするために今できるセルフ・マネジメント 265
- PSY13** Role of Social Workers in Oncology - Consider How Social Workers Should
Demonstrate Their Expertise in Cancer Care -
がん領域におけるソーシャルワーカーの役割-がん医療においてソーシャルワーカーが
専門性をどのように発揮していくべきかを改めて考える- 267
- PSY14** "Appearance Care" - Consider Medical, Cosmetic, and Psychosocial Support based on
the Latest Information -
アビアランスケア
~最新の情報を基にした医療的・整容的・心理社会的支援を考える~ 268
- PSY15** What Should We Do to Activate Clinical Research of Supportive Care by Medical Staff
メディカルスタッフによる支持療法研究をどうすすめるか 269
- PSY16** Role of Rehabilitation and Nutrition to Improve the Outcome of Chemotherapy Treated
Patients
栄養とリハビリテーションで抗がん剤治療患者のアウトカムを改善するには 275

| | | |
|---|---|-----|
| PSY17 | Current State and Future of Direct to Consumer Service 消費者向け遺伝子検査ビジネス (Direct to Consumer Service) の現状と今後…………… | 287 |
| Presidential Panel Discussion / 会長企画パネルディスカッション | | |
| PPD1 | Patients Involvement in Clinical Trials 臨床試験への患者参画 …………… | 259 |
| PPD2 | Nurses' Role in Treating and Preserving Reproductive Function of Cancer Patients がん患者の治療と生殖機能温存を支える看護師の役割 —がん医療・看護と生殖医療・看護の連携の取り組み— …………… | 266 |
| PPD3 | Issues and Perspectives for Collaboration in Head and Neck Cancer Care 頭頸部がん診療連携における課題と展望 …………… | 286 |
| Presidential Workshop / 会長企画ワークショップ | | |
| PWS | Role of Clinical Research Coordinator in Genomic Medicine ゲノム診療における CRC の役割 …………… | 284 |
| Urgent Debate / 緊急討論 | | |
| UD | Urgent Debate: Latest Evidence and Future Perspective of 1st Line Therapy for Advanced Gastric Cancer 胃癌ファーストラインの最新知見と今後の展望 …………… | 292 |
| Symposium / シンポジウム | | |
| SY14 | Treatment Strategy for Advanced Testicular Germ Cell Tumors (Refractory Cases) 進行性精巣腫瘍の治療戦略 (困難症例) …………… | 258 |
| SY15 | Cutting Edge of CML Treatment CML 治療の最前線 …………… | 259 |
| SY16 | Management of Delirium in Cancer Patients がん患者のせん妄対策 …………… | 262 |
| SY17 | Future Direction of Immunotherapy for Head and Neck Cancer 頭頸部がんにおける免疫療法の展望 …………… | 268 |
| SY18 | Unmet Needs of Cancer Chemotherapy in Patients with Malignancy がん薬物治療における「慎重投与例」への対応 …………… | 277 |
| SY19 | Cancer Associated Cognitive Decline (CACD) : State of the Art of Mechanism, Diagnosis, and Treatment がんに関連した認知機能障害: 病態解明・診断・治療/ケアはどこまで進んだか …… | 279 |
| SY20 | Progress of Drug Therapy for Soft Tissue Sarcoma 悪性軟部腫瘍に対する薬物療法の進歩 …………… | 283 |
| Mini Symposium / ミニシンポジウム | | |
| MS4 | Treatment Strategy for Patient with Urological Cancer Having Complications 合併症有する泌尿器癌患者の治療戦略 …………… | 289 |
| Panel Discussion / パネルディスカッション | | |
| PD3 | Implementation of Genome Medicine in Lung Cancer 肺癌におけるゲノム医療の実装 …………… | 256 |

| | | |
|--|--|-----|
| PD4 | Chemotherapy for Rare Gynecological Malignancies 婦人科希少悪性腫瘍に対する化学療法 | 269 |
| PD5 | Medical Cooperation and Comprehensive Social Management for Rare Cancers 希少がんにおける医療連携とトータルケア | 283 |
| PD6 | The Best Care and Treatment for Breast Cancer Patients with BRCA Mutation BRCA 変異陽性乳癌に対するベストケアと治療戦略 | 289 |
| Educational Lecture / 教育講演 | | |
| EL30 | 多発性骨髄腫 | 256 |
| EL31 | 神経内分泌腫瘍 | 257 |
| EL32 | 皮膚癌 | 257 |
| EL33 | 原発不明癌 | 257 |
| EL34 | 小児腫瘍 | 257 |
| EL35 | 遺伝性腫瘍 | 258 |
| EL36 | 原発性および転移性脳腫瘍 | 263 |
| EL37 | 多遺伝子パネル検査 | 277 |
| Distinguished Expert Lecture | | |
| DL13 | Current scenario for Immunotherapy in Lung Cancer | 277 |
| DL14 | Expression of Angiopoietin-like 4 Fibrinogen-Like Domain increases risk of brain metastases in women with breast cancer | 293 |
| DL15 | Hematopoietic Stem Cell Expansion | 294 |
| DL16 | Chemo-radiotherapy in Adjuvant Therapy of Curatively Resected Pancreatic Cancer: Lesions from TCOG T3207 Study | 294 |
| DL17 | Immuno-precision medicine in gastric cancer; How to select the proper patients? | 294 |
| DL18 | Peri-operative adjuvant treatment for potential resectable NSCLC | 294 |
| Meet the Experts | | |
| ME13 | Interpretation the Results of Adjuvant Chemotherapy in Curatively Resected Pancreatic Cancer | 295 |
| ME14 | Systemic Approach to Clinical Trial Result Interpretation | 295 |
| ME15 | Breast Cancer in the East Versus the West; Followed by Interactive Session on Establishing Collaborations | 295 |
| ME16 | Latest Advances in Hematopoietic Stem Cell Transplantation | 296 |
| ME17 | Novel Therapies for AML | 296 |
| JSMO Committee on Guideline Program / 日本臨床腫瘍学会 ガイドライン委員会企画 | | |
| GL1 | Overview of Cancer Drug Therapy Guidelines for Elderly Patients 高齢者のがん薬物療法ガイドラインの概要 | 285 |
| GL2 | Guidance of Gene-testing in Colorectal Cancer 大腸がん診療における遺伝子関連検査等のガイダンス | 285 |

国立京都国際会館 1階 メインホール

8:00-9:15 Oral Abstract Session 3-1

03-1 Gastrointestinal Cancer2 消化管 2

Chairs : Ken Kato (Department of Gastrointestinal Medical Oncology, National Cancer Center Hospital)
C S Pramesh (TATA medical center)

Discussant : Masako Asayama (Department of Gastroenterology, Saitama Cancer Center)

司会 : 加藤 健 (国立がん研究センター中央病院 消化管内科)
C S Pramesh (TATA medical center)

ディスカッサント : 朝山 雅子 (埼玉県立がんセンター 消化器内科)

03-1-1 Pembrolizumab vs chemotherapy as 2L therapy for advanced esophageal cancer: Japanese Subgroup Analysis in KEYNOTE-181

Kei Muro (Department of Clinical Oncology, Aichi Cancer Center Hospital)
室 圭 (愛知県がんセンター)

03-1-2 KEYNOTE-062: Pembrolizumab ± chemotherapy versus chemotherapy for advanced gastric or gastroesophageal junction cancer

Encore

Kohei Shitara (National Cancer Center Hospital East, Kashiwa, Japan)

03-1-3 Regorafenib and nivolumab in advanced gastric or colorectal cancer: a dose finding and expansion phase 1b trial

Encore

Shota Fukuoka (National Cancer Center Hospital East)
福岡 聖大 (国立がん研究センター東病院 消化管内科)

03-1-4 The results of Japanese subgroup analyses from TAGS: a phase 3 study of FTD/TPI (TAS-102) in heavily pretreated mGC

Ayumu Hosokawa (Department of Gastroenterology and Hematology, Faculty of Medicine, University of Toyama)

細川 歩 (富山大学医学部 内科学第三講座)

9:15-11:15 Presidential Session 3

PS3 Presidential Session 3

Chairs : Tetsuji Takayama (Department of Gastroenterology and Oncology, Tokushima University)
Seiji Yano (Kanazawa University Cancer Research Institute)

司会 : 高山 哲治 (徳島大学大学院 医歯薬学研究所消化器内科学・腫瘍内科学)
矢野 聖二 (金沢大学がん進展制御研究所 腫瘍内科)

PS3-1 FGFR2-fusion gene in biliary tract carcinomas: a prospective observational study (PRELUDE study)

Encore

Chigusa Morizane (National Cancer Center Hospital)
森実 千種 (国立がん研究センター中央病院)

Discussant : Takashi Sasaki (Department of Hepato-Biliary Pancreatic Medicine, Gastroenterology Center, The Cancer Institute Hospital of JFCR)

ディスカッサント : 佐々木 隆 (がん研究会有明病院 消化器センター 肝胆膵内科)

PS3-2 KN100: Results from Japanese patients with advanced recurrent ovarian cancer treated with pembrolizumab monotherapy

Koji Matsumoto (Hyogo Cancer Center, Akashi, Japan, United States)

Day 1 (Thu)
Day 2 (Fri)
Day 3 (Sat) 4ヶ所
Annex 1
Annex 2
Room A
Room B-1
Room D
Room E
セミナー
スポン
Day 1 (Thu) A
D-211-A
Day 2 (Fri) A
Room C-1
Room C-2
Room B-2
Room 104

Day 1 (Thu)
Day 2 (Fri)
Day 3 (Sat)
Annex 1
Annex 2
Room A
Room B-1
Room D
Room E
さくら
スラッ
D-1111-1
D-211-1
F-1111-1
Room C-1
Room C-2
Room B-2
Room 104

Discussant : Hiroshi Tanabe (National Cancer Center Hospital East)
ディスカッサント: 田部 宏 (国立がん研究センター東病院 婦人科)

PS3-3 A randomized pll trial of site-specific therapy based on gene expression vs CBDCA+PTX for cancer of unknown primary site
Hidetoshi Hayashi (Department of medical oncology, Kindai University)
林 秀敏 (近畿大学医学部内科学腫瘍内科)

Discussant : Mihoko Doi (Department of Clinical Oncology, Hiroshima Prefectural Hospital)
ディスカッサント: 土井 美帆子 (県立広島病院 臨床腫瘍科)

PS3-4 Efficacy and Safety of Entrectinib in Patients with NTRK-fp Tumors: Pooled Analysis of STARTRK-1,-2 and ALKA-372-001
Encore
Takashi Seto (National Kyushu Cancer Center, Fukuoka, Japan)
瀬戸 貴司 (独立行政法人国立病院機構 九州がんセンター)

Discussant : Keunchil Park (Samsung Med Ctr, Sungkyunkwan Univ School of Med, Korea,)

13:30-15:30 Presidential Symposium 8 / 会長企画シンポジウム 8

PSY8 Advances and Future Perspectives of Cell Therapy
Cell therapy の進歩と今後の展望

Chairs : Koji Tamada (Yamaguchi University Graduate School of Medicine, Department of Immunology)
Shigehisa Kitano (National Cancer Center Hospital, Dept. of Experimental Therapeutics)
司会 : 玉田 耕治 (山口大学医学部大学院医学系研究科 免疫学)
北野 滋久 (国立がん研究センター中央病院 先端医療科)

PSY8-1 Introduction of Clinical development of Gene-Transferred T-Cell Therapy
Shigehisa Kitano (Department of Experimental Therapeutics, National Cancer Center Hospital)
遺伝子改変T細胞療法の進歩 導入編
北野 滋久 (国立がん研究センター中央病院 先端医療科)

PSY8-2 The role of CAR-T in the treatment of hematological malignancies
Koji Kato (Department of Hematology, Oncology and Cardiovascular medicine)
造血器腫瘍におけるCAR-T治療の現況と課題
加藤 光次 (九州大学病院 血液腫瘍心血管内科)

PSY8-3 Updates of adoptive transfer of TCR-T cells in Japan
Encore
Shinichi Kageyama (Immuno-Gene Therapy, Mie University Graduate School of Medicine)
日本におけるTCR-T細胞輸注療法の最新知見
影山 慎一 (三重大学大学院医学系研究科 遺伝子・免疫細胞治療学)

PSY8-4 固形がんに対する次世代CAR-T細胞療法の技術開発
Encore
Koji Tamada (Yamaguchi University Graduate School of Medicine)
玉田 耕治 (山口大学 大学院医学系研究科)

BoJ Best of JSMO

Chairs : Yuichiro Ohe (National Cancer Center Hospital, Dept. Thoracic Oncology)
Kazuto Nishio (Department of Genome Biology Kindai University Faculty of Medicine)
司会 : 大江 裕一郎 (国立がん研究センター中央病院 呼吸器内科)
西尾 和人 (近畿大学医学部 ゲノム生物学教室)

Day 1 (Thu)
Day 2 (Fri)
Day 3 (Sat) 会場別
Annex 1
Annex 2
Room A
Room B-1
Room D
Room E
2<5
2<7
D1<11/11-1
D-211-1
3-11/11-1
Room C-1
Room C-2
Room B-2
Room 104

国立京都国際会館 1階 Annex1

7:50-9:50 Panel Discussion 3 / パネルディスカッション 3

PD3 Implementation of Genome Medicine in Lung Cancer

肺癌におけるゲノム医療の実装

Chairs : Hirotohi Akita (Department of Medical Oncology, Faculty of Medicine & Graduate School of Medicine, Hokkaido University)

Koichi Goto (National Cancer Center Hospital East)

司会 : 秋田 弘俊 (北海道大学大学院医学研究院 腫瘍内科学教室)

後藤 功一 (国立がん研究センター東病院 呼吸器内科)

PD3-1 Contribution of LC-SCRUM-Japan to the development of genome-based medicine for lung cancer

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

LC-SCRUM-Japanによる肺癌ゲノム医療の深化

松本 慎吾 (国立がん研究センター東病院 呼吸器内科)

PD3-2 Genomic medicine for advanced lung cancer patients in National Cancer Center Hospital

Tatsuya Yoshida (Department of Thoracic Oncology, National Cancer Center Hospital)

がん専門病院における肺癌ゲノム診療の現状

吉田 達哉 (国立がん研究センター中央病院)

PD3-3 Lung cancer genome medicine in cancer medicine cooperation hospital

Haruyasu Murakami (Division of Thoracic Oncology, Shizuoka Cancer Center)

がんゲノム医療連携病院における肺癌ゲノム医療

村上 晴泰 (静岡県立静岡がんセンター 呼吸器内科)

PD3-4 Genomic screening in a university hospital

Eiji Iwama (Kyushu University Hospital)

大学病院における肺がんゲノム診療の現状

岩間 映二 (九州大学病院)

PD3-5 Clinical implementation and future of precision medicine in lung cancer

Ken Suzawa (Department of General Thoracic Surgery and Breast and Endocrinological Surgery, Okayama University Graduate School of Medicine, Dentistry and Pharmaceutical Sciences)

肺がんゲノム医療の経験と今後の展望

諏澤 憲 (岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 呼吸器・乳腺内分泌外科)

9:50-10:20 Educational Lecture 30 / 教育講演 30 : 応用編

EL30 多発性骨髄腫

Chair : Kinuko Mitani (Department of Hematology and Oncology, Dokkyo Medical University)

司会 : 三谷 絹子 (獨協医科大学 内科学 (血液・腫瘍))

Treatment of Multiple Myeloma: Current Status and a Future Perspective

Shinsuke Iida (Department of Hematology and Oncology, Nagoya City University)

多発性骨髄腫治療の現状と展望

飯田 真介 (名古屋市立大学 血液・腫瘍内科)

10:20-10:50 Educational Lecture 31 / 教育講演 31 : 応用編

EL31 神経内分泌腫瘍

Chair : Bunzo Nakata (Kashiwara Municipal Hospital)

司会 : 仲田 文造 (市立柏原病院 外科)

The Latest Pharmacotherapies in Gastroenteropancreatic Neuroendocrine Tumors

Hiroyuki Okuyama (Department of Clinical Oncology, Faculty of Medicine, Kagawa University)

膵・消化管神経内分泌腫瘍に対する最新の薬物療法

奥山 浩之 (香川大学医学部 臨床腫瘍学)

10:50-11:20 Educational Lecture 32 / 教育講演 32 : 応用編

EL32 皮膚癌

Chair : Kotaro Nagase (Division of Dermatology, Department of Interval Medicine Saga University)

司会 : 永瀬 浩太郎 (佐賀大学 内科学皮膚科)

Upfront in Drug Therapy of Advanced Melanoma

Naoya Yamazaki (Department of Dermatologic Oncology, National Cancer Center Hospital)

最新の悪性黒色腫の薬物療法

山崎 直也 (国立がん研究センター中央病院 皮膚腫瘍科)

13:30-14:00 Educational Lecture 33 / 教育講演 33 : 応用編

EL33 原発不明癌

Chair : Ichiro Takata (Fukuyama City Hospital)

司会 : 高田 一郎 (福山市民病院 内科)

Cancer of Unknown Primary

Hiroyuki Shibata (Department of Clinical Oncology, Akita University)

原発不明癌

柴田 浩行 (秋田大学大学院医学系研究科)

14:00-14:30 Educational Lecture 34 / 教育講演 34 : 応用編

EL34 小児腫瘍

Chair : Ayumu Arakawa (Department of Pediatric Oncology, National Cancer Center Hospital)

司会 : 荒川 歩 (国立がん研究センター中央病院 小児腫瘍科)

Pediatric, Adolescent and Young Adult Cancer

Ako Hosono (Department of Pediatric Oncology, Breast and Medical Oncology National Cancer Center East)

小児・AYA世代がん

細野 亜古 (国立がん研究センター東病院 小児腫瘍科、乳腺・腫瘍内科)

14:30-15:00 Educational Lecture 35 / 教育講演 35 : 応用編

EL35 遺伝性腫瘍

Chair : Hiroko Yamashita (Department of Breast Surgery, Hokkaido University Hospital)
司会 : 山下 啓子 (北海道大学病院 乳腺外科)

Hereditary Cancer, to Find and to be Found

Akihiro Sakurai (Department of Medical Genetics and Genomics, Sapporo Medical University)

見つける遺伝性腫瘍と見つかる遺伝性腫瘍

櫻井 晃洋 (札幌医科大学 遺伝医学)

15:00-16:30 Symposium 14 / シンポジウム 14

**SY14 Treatment Strategy for Advanced Testicular Germ Cell Tumors (Refractory Cases)
進行性精巣腫瘍の治療戦略 (困難症例)**

Chairs : Isao Hara (Department of Urology, Wakayama Medical University)
Tsutomu Kono (Sasaki Foundation Kyoundo Hospital, Department of Medical Oncology)
司会 : 原 勲 (和歌山県立医科大学 医学部泌尿器科)
河野 勤 (佐々木研究所附属杏雲堂病院 腫瘍内科)

SY14-1 Management of metastatic brain tumor from testicular cancer

Takeshi Kishida (Department of Urology, Kanagawa Cancer Center Hospital)

精巣腫瘍脳転移の治療戦略

岸田 健 (神奈川県立がんセンター 泌尿器科)

SY14-2 The role of radiation therapy for testicular cancer

Tetsuo Akimoto (National Cancer Center Hospital East)

進行精巣腫瘍における放射線治療の役割

秋元 哲夫 (国立がん研究センター東病院)

SY14-3 A dilemma of Chemotherapy for elderly patients with Advanced Germ Cell Tumor

Nobuaki Matsubara (Breast and Medical Oncology, National Cancer Center East)

高齢進行胚細胞性腫瘍患者での悩める化学療法

松原 伸晃 (国立がん研究センター東病院)

SY14-4 Salvage surgery in patients with chemorefractory advanced germ cell tumors with elevated tumor markers

Kenichi Kakimoto (Department of Urology, Osaka International Cancer Institute)

進行性精巣腫瘍における化学療法後の腫瘍マーカー非正常化症例に対する救済外科療法、いわゆる desperation surgery について

垣本 健一 (大阪国際がんセンター 泌尿器科)

SY14-5 Clinical features and treatment of teratoma with somatic-type malignancy

Koji Kawai (Department of Urology, University of Tsukuba)

体細胞型悪性腫瘍を伴う奇形腫の臨床像と治療

河合 弘二 (筑波大学 泌尿器科)

国立京都国際会館 1階 Annex2

8:00-10:00 Symposium 15 / シンポジウム 15

SY15 Cutting Edge of CML Treatment CML 治療の最前線

Chairs : Takahiro Yamauchi (Department of Hematology and Oncology, University of Fukui)
Kimikazu Yakushijin (Medical Oncology and Hematology, Kobe University Hospital)

司会 : 山内 高弘 (福井大学 医学部血液・腫瘍内科)
薬師神 公和 (神戸大学医学部附属病院 腫瘍・血液内科)

SY15-1 Biological factors of treatment free remission in CML

Encore Satu Mustjoki (University of Helsinki and Helsinki University Hospital Comprehensive Cancer Center, Finland)

SY15-2 New BCR-ABL Inhibitors in Chronic Myeloid Leukemia

Delphine Rea (Adult Hematology Department, Saint-Louis University Hospital, France)

SY15-3 Treatment Free-Remission in Chronic Myeloid Leukemia

Naoto Takahashi (Hematology, Akita University)
高橋 直人 (秋田大学 血液内科)

SY15-4 DADI and 1st DADI

Encore Shinya Kimura (Division of Hematology, Respiratory Medicine and Oncology, Department of Internal Medicine, Faculty of Medicine, Saga University)

DADI と 1st DADI

木村 晋也 (佐賀大学医学部内科学講座 血液・呼吸器・腫瘍内科)

SY15-5 New therapeutic strategies for overcoming resistance and disease persistence in CML

Yosuke Minami (Department of Hematology, National Cancer Center Hospital East)
南 陽介 (国立がん研究センター東病院 血液腫瘍科)

10:00-11:30 Presidential Panel Discussion 1 / 会長企画パネルディスカッション 1

PPD1 Patients Involvement in Clinical Trials 臨床試験への患者参画

Chairs : Kei Muro (Aichi Cancer Center Hospital)
Seiichiro Yamamoto (National Cancer Center)

司会 : 室 圭 (愛知県がんセンター 薬物療法部)
山本 精一郎 (国立がん研究センターがん対策情報センター)

PPD1-1 Patient and public engagement in clinical trials

Kaori Muto (Department of Public Policy, Human Genome Center, The Institute of Medical Science, The University of Tokyo, Tokyo, Japan)

臨床試験への患者・市民参画とは何か

武藤 香織 (東京大学医科学研究所ヒトゲノム解析センター公共政策研究分野)

PPD1-2 Patient and Public Involvement in AMED

Keiko Katsui (Japan Agency for Medical Research and Development)

AMEDにおける患者・市民参画 (Patient and Public Involvement, PPI) の取り組み

勝井 恵子 (国立研究開発法人 日本医療研究開発機構)

Day 1 (Thu)
Day 2 (Fri)
Day 3 (Sat)
Abstract
Annex 1
Annex 2
Room A
Room B-1
Room D
Room E
2<5
2<7<
D-101-4
D-201-4
F-101/102-4
Room C-1
Room C-2
Room B-2
Room 104

PPD1-3 Patient involvement for clinical trials in Japanese Clinical Oncology Group (JCOG)
 Junji Furuse (Department of Medical Oncology, Kyorin University Faculty of Medicine)
JCOGにおける患者参画の取り組みと展望
 古瀬 純司 (杏林大学医学部腫瘍内科学)

PPD1-4 希少がん領域での患者参画の取り組みと展望
 Shinsuke Amano (Japan Federation of Cancer Patient Groups)
 天野 慎介 (全国がん患者団体連合会)

13:30-14:20 Mini-Oral Abstract Session 3-1

MO3-1 Hematologic Malignancies1
 血液 1
 Chair : Delphine Rea (Hopital Saint Louis Paris, France)

MO3-1-1 JAK2 (V617F) positively regulates PD-L1 mRNA expression via STAT3/5 activation in MNP (PV and ET) patients
 Sameer Ahmad Guru (Department of Biochemistry, Maulana Azad Medical College, India)

MO3-1-2 Escalated activation of STAT3 due to JAK2 V617F activating mutation causes downregulation of PTEN via miRNA 21 overexpression
 Mamta P Sumi (Maulana Azad Medical College, India)

MO3-1-3 Comparison of different prediction model for myelofibrosis in post-PE/ET myelofibrosis patients in Japan
 Keita Kirito (Department of Hematology and Oncology, Yamanashi University)
 桐戸 敬太 (山梨大学医学部附属病院)

MO3-1-4 VASCULAR ENDOTHELIAL GROWTH FACTOR RECEPTOR POLYMORPHISMS AND IM TREATMENT RESPONSE IN CHRONIC MYELOID LEUKEMIA PATIENTS
 Siti Mariam Ismail (Human Genome Centre, Universiti Sains Malaysia, Malaysia)

MO3-1-5 4-1BB activation potentiates the anti-tumor effect of anti-PDL1 therapy via activation of CD8+ T cells in lymphoma
 Yichen Wang (School of Pharmacy, Fudan University, China)

MO3-1-6 Geriatric 8 can predict treatment outcomes of elderly patients with de novo AML who received low-dose chemotherapy
 Hiroyuki Kobayashi (Division of Hematology, Nasu Red Cross Hospital)
 小林 洋行 (那須赤十字病院 血液内科)

| | | |
|------------------|--|--|
| PSY9 | Efforts by Industry-government-academia for Clinical Use of New Technology - Interstellar Communication - 新規技術の臨床活用へ向けた産官学の取り組み "Interstellar Communication" | Day 1 (Thu) |
| Chairs : | Kazunori Aoki (Department of Immune Medicine, National Cancer Center Research Institute) Akinobu Hamada (Division of Molecular Pharmacology, National Cancer Center) | Day 2 (Fri) |
| 司会 : | 青木 一教 (国立がん研究センター研究所 免疫創薬部門) 濱田 哲暢 (国立がん研究センター研究所 分子薬理研究分野) | Day 3 (Sat) |
| PSY9-1 | Development and National Insurance approval of analysis programs implemented in NCC Oncopanel System Mamoru Kato (Department of Bioinformatics, Research Institute, National Cancer Center Japan) NCC オンコパネルシステムで使用されている解析プログラムの開発と、保険適用までの道 加藤 護 (国立がん研究センター 研究所 バイオインフォマティクス部門) | X-101-11 Annex 1 |
| PSY9-2 | Using patient-derived xenograft models for drug development: J-PDX library Mitsuhiro Hayashi (Division of Molecular Pharmacology, National Cancer Center Research Institute) Patient-derived xenograft (PDX) モデルを用いた新薬開発: J-PDX ライブラリー事業 林 光博 (国立がん研究センター研究所分子薬理研究分野) | Annex 2 Room A |
| PSY9-3 Encore | Quantitative pathological diagnosis using fluorescence PID (phosphor integrated dot) nanoparticle in cancers Hiroshi Tada (Department of Breast and Endocrine Surgical Oncology, Tohoku University) 蛍光ナノ粒子PID (phosphor integrated dot) を用いた高感度蛋白定量法による癌治療効果予測の可能性 多田 寛 (東北大学 乳腺・内分泌外科) | Room B-1 Room D |
| PSY9-4 | Activities using mass spectrometry imaging for oncology research Masanobu Nishidate (Clinical Pharmacology Dept., Chugai Pharmaceutical Co., Ltd.) がん研究における質量分析イメージングを用いた活動 西館 正修 (中外製薬株式会社 臨床薬理部) | Room E セミナー |
| PSY9-5 | Learning Initiative for Accelerating Regulatory Science in Innovative Drug, Medical Device, and Regenerative Medicine Yoshinori Ikarashi (Office of New Drug V, Pharmaceuticals and Medical Devices Agency) 革新的医薬品・医療機器・再生医療製品実用化促進事業から学ぶこと 五十嵐 美徳 (医薬品医療機器総合機構) | スポン Dr.Yill-1 D-XII-1 F-Ill-1-1 |
| | | Room C-1 Room C-2 Room B-2 Room 104 |

Day 1 (Thu) Day 2 (Fri) Day 3 (Sat) 国立京都国際会館 2階 Room A

8:00-9:20 Presidential Symposium 10 / 会長企画シンポジウム 10

PSY10 Basic Knowledge of Genetic Testing that Can Lead to the Diagnosis of Hereditary Tumors
遺伝性腫瘍診断に結びつき得る遺伝子関連検査実施の基礎知識

Chairs : Kokichi Sugano (Genome Center, Tochigi Cancer Center Hospital, Cancer Prevention/Genetic Counseling Clinic)
Teruhiko Yoshida (Department of Genetic Medicine and Services, National Cancer Center Hospital)
司会 : 菅野 康吉 (栃木県立がんセンター ゲノムセンター がん予防・遺伝カウンセリング科)
吉田 輝彦 (国立がん研究センター中央病院 遺伝子診療部門)

PSY10-1 Management of secondary findings in multiplex gene panel tests
Masashi Kanai (Department of Medical Oncology, Kyoto University Hospital)

がん遺伝子パネル検査時の二次的所見とその対応について
金井 雅史 (京都大学医学部附属病院 腫瘍内科)

PSY10-2 Genetic BRCA testing as a companion diagnostic tool for breast cancer
Hiroko Bando (Breast and Endocrine Surgery, University of Tsukuba)

BRCA分析 診断システム実施の現場から
坂東 裕子 (筑波大学 乳腺内分泌外科)

PSY10-3 Clinical implications of microsatellite instability

Akihito Kawazoe (Department of Gastroenterology and Gastrointestinal Oncology, National Cancer Center Hospital East)

マイクロサテライト不安定性検査実施の現場から
川添 彬人 (国立がん研究センター東病院)

PSY10-4 Practical basis for receiving informed consent before offering gene-based testing in oncology

Noriko Tanabe (Department of Genetic Medicine and Services, National Cancer Center Hospital)

遺伝性腫瘍診断に結びつき得る遺伝子関連検査実施説明時の要点
田辺 記子 (国立がん研究センター中央病院 遺伝子診療部門)

9:20-10:50 Symposium 16 / シンポジウム 16

SY16 Management of Delirium in Cancer Patients
がん患者のせん妄対策

Chairs : Yosuke Uchitomi (Innovation Center for Supportive, Palliative and Psychosocial Care)
Satofumi Shimoyama (Aichi Cancer Center, Department of Palliative Care)
司会 : 内富 庸介 (国立がん研究センター中央病院 支持療法開発センター)
下山 理史 (愛知県がんセンター 緩和ケア科)

SY16-1 Management of delirium in cancer patients; multi-professional team intervention in a super-aged society

Atsuko Koyama (Psychosomatic Medicine Department, Kindai University)

がん患者のせん妄対策
～超高齢社会を見すえてのこれからのチームケア～
小山 敦子 (近畿大学医学部内科学教室心療内科部門)

- SY16-2 Nursing management of delirium in patients with cancer**
Jun Kako (Graduate School of Biomedical and Health Sciences, Hiroshima University)
がん患者のせん妄対策で看護師が果たす役割
角甲 純 (広島大学大学院医系科学研究科)
- SY16-3 Utilization of pharmacist in delirium counterplan of cancer patients**
Michiteru Ohtani (Division of hospital pharmacy, Kyoundo Hospital)
がん患者のせん妄対策における薬剤師の活用
大谷 道輝 (杏雲堂病院 薬剤科)
- SY16-4 Countermeasures against delirium during cancer treatment -from the standpoint of a physical therapist-**
Junya Ueno (The Department of Musculoskeletal Oncology and Rehabilitation, National Cancer Center Hospital East)
がん治療中におけるせん妄対策～理学療法士の立場から～
上野 順也 (国立研究開発法人 国立がん研究センター東病院 骨軟部腫瘍・リハビリテーション科)

10:50-11:20 Educational Lecture 36 / 教育講演 36 : 応用編

EL36 原発性および転移性脳腫瘍

Chair : Kazuhiko Sugiyama (Department of Clinical Oncology, Hiroshima University Hospital)
司会 : 杉山 一彦 (広島大学病院 がん化学療法科)

Current Treatment Strategies for Brain Tumors and Metastases

Hiroyuki Momota (Dept. of Neurosurgery, National Center for Geriatrics and Gerontology)

脳腫瘍の薬物療法—最新の知見と高齢者の問題点—

百田 洋之 (国立長寿医療研究センター)

13:30-14:20 Mini-Oral Abstract Session 3-2

MO3-2 Gastrointestinal Cancer8 (GIST/Small Bowel Cancer/Colorectal Cancer)
消化管 8 (GIST・小腸・大腸)

Chair : Ichinosuke Hyodo (Division of Gastroenterology, University of Tsukuba)
司会 : 兵頭 一之介 (筑波大学大学院 消化器内科)

MO3-2-1 Correlation between Ghrelin and gastrointestinal stromal tumors / Study on mechanism of Ghrelin regulating GISTs growth

Changzhen Zhu (Beijing Tsinghua Changgeng Hospital, China)

MO3-2-2 Clinical outcome of salvage chemotherapy after oxaliplatin based chemotherapy for metastatic small bowel adenocarcinoma

Yoshitaka Homma (Head and Neck Medical Oncology Division, Gastrointestinal Medical Oncology Division, National Cancer Center Hospital)

本間 義崇 (国立がん研究センター中央病院 頭頸部内科・消化管内科)

MO3-2-3 Study on mid-term effectiveness of community based colorectal cancer screening program

Weixing Dai (Fudan university shanghai cancer center, China)

| | | |
|-------------|--|--|
| Day 1 (Thu) | MO3-2-4 | Ectopic band 3 expression stimulates autoantibody production causing colorectal cancer-related anemia Akihito Kitao (Medical Oncology / Hematology, Department of Medicine, Kobe University Hospital) 北尾 章人 (神戸大学医学部附属病院 腫瘍・血液内科) |
| Day 2 (Fri) | MO3-2-5 | 演題取下 |
| Day 3 (Sat) | MO3-2-6 | Correlation study between c-kit, ETV1, FOXF1 and clinicopathological data of gastrointestinal stromal tumors Dong Liu (Peking Union Medical College Hospital, China) |
| Annex 1 | 14:20-15:40 Presidential Symposium 11 / 会長企画シンポジウム 11 | |
| Annex 2 | PSY11 | Psycho-oncology: Has Communication between Patients and Medical Professionals Changed as Cancer Treatment Progressed? サイコオンコロジー：がん治療の進歩によって患者・医療者間のコミュニケーションは変化したのか |
| Room A | Chairs : Ken Shimizu (National Cancer Center Hospital) Takao Takahashi (Saitama Medical University International Medical Center, Department of Supportive Oncology and Palliative Medicine) | |
| Room B-1 | 司会 : 清水 研 (国立がん研究センター中央病院) 高橋 孝郎 (埼玉医科大学国際医療センター 支持医療科) | |
| Room D | PSY11-1 | What is the impact of communication by introduction of molecular target therapy, immunotherapy and NGS? Yasuhiro Fujisaka (Cancer Center, Osaka Medical College Hospital) 分子標的治療・がん免疫療法の臨床導入でコミュニケーションは変化したのか、ゲノム医療が与える影響は？ 藤阪 保仁 (大阪医科大学附属病院) |
| Room E | PSY11-2 | Has behavioral science intervention changed the communication? Yuki Shirai (Graduate School of Medicine Kyoto University, Department of Human Health Sciences) 行動科学介入によってコミュニケーションは変化したのか 白井 由紀 (京都大学大学院医学研究科 人間健康科学系専攻) |
| Room C-1 | PSY11-3 | Will the communication change by Advance Care Planning? Saran Yoshida (Graduate School of Education, Tohoku University) アドバンス・ケア・プランニング (ACP) によってコミュニケーションは変化するのか 吉田 沙蘭 (東北大学大学院教育学研究科) |
| Room C-2 | PSY11-4 | Do communication skills of oncologists improve by establishing evidence? Maiko Fujimori (Center for Public Health Sciences, National Cancer Center) エビデンスを蓄積することでコミュニケーションは変化するのか 藤森 麻衣子 (国立がん研究センター 社会と健康研究センター) |
| Room B-2 | | |
| Room 104 | | |

PSY12 Self-management for Cancer Survivors
 がんとの共生をするために今できるセルフ・マネジメント

Chairs : Keita Tagami (Tohoku University School of Medicine., Palliative Medicine)
 Tomi Tanaka (Nara Medical University School of Medicine Faculty of Nursing)
 司会 : 田上 恵太 (東北大学大学院 医学系研究科 緩和医療学分野)
 田中 登美 (奈良県立医科大学医学部看護学科)

PSY12-1 **Suicide prevention strategy for cancer patients that promote awareness of feelings of psychological distress**

Yutaka Matsuoka (Division of Health Care Research, Center for Public Health Sciences, National Cancer Center Japan)
 Keisuke Inoue (Division of Health Care Research, Center for Public Health Sciences, National Cancer Center Japan / Department of Psychiatry, Yokohama City University / Seishin Foundation, Kanagawa Hospital)

気持ちの辛さへの気づきを促す、がん患者の自殺予防戦略

松岡 豊 (国立がん研究センター社会と健康研究センター 健康支援研究部)
 井上 佳祐 (国立がん研究センター社会と健康研究センター 健康支援研究部/横浜市立大学精神医学教室/誠心会 神奈川病院)

PSY12-2 **Physical activity, exercise, and sports for cancer survivors**

Izumi Tabata (Faculty of Sport and Health Science, Ritsumeikan University)

がんと身体活動・運動・スポーツ

田畑 泉 (立命館大学スポーツ健康科学部)

PSY12-3 **Self-management of diet in cancer patients**

Mayumi Miyauchi (Department of administrative nutrition, Tokyo Seiei College)

がん患者における食事のセルフマネジメント

宮内 眞弓 (東京聖栄大学 健康学部 管理栄養学科)

PSY12-4 **Recovery of cognitive function after cancer treatment with brain training**

Atsushi Sekiguchi (National Institute of Mental Health, National Center of Neurology and Psychiatry)

脳トレのできるがん治療後の認知機能回復

関口 敦 (国立精神・神経医療研究センター 精神保健研究所)

Day 1 (Thu)
 Day 2 (Fri)
 Day 3 (Sat)
 4/27(Thu)
 Annex 1
 Annex 2
 Room A
 Room B-1
 Room D
 Room E
 さくさ
 スラッ
 4/27(Thu)-A
 4-27(Thu)-A
 4/28(Fri)-A
 Room C-1
 Room C-2
 Room B-2
 Room 104

国立京都国際会館 2階 Room B-1

8:00-8:50 Mini-Oral Abstract Session 3-3

MO3-3 Head and Neck Cancer3
頭頸部がん 3

Chair : Dang Huy Quoc Thinh (Department Nuclear Medicine, HCM Oncology Hospital)

MO3-3-1 Efficacy and safety of lenvatinib in 124 Japanese patients with anaplastic thyroid cancer
Shunji Takahashi (Cancer Institute Hospital, Japanese Foundation for Cancer Research)
高橋 俊二 (がん研究会有明病院総合腫瘍科)

MO3-3-2 Neutrophil to lymphocyte ratio (NLR) can be an on-treatment marker during lenvatinib treatment for patients with RR-DTC
Naoki Fukuda (Department of Medical Oncology, The Cancer Institute Hospital of JFCR)
福田 直樹 (がん研究会有明病院 総合腫瘍科)

MO3-3-3 甲状腺癌におけるレンバチニブによる瘻孔形成および腫瘍関連出血の危険因子の検討
Akihiro Nishiyama (Division of Medical Oncology, Cancer Research Institute, Kanazawa University, Kanazawa, Japan)
西山 明宏 (金沢大学附属病院がんセンター金沢大学がん進展制御研究所 腫瘍内科)

MO3-3-4 Does tumor shrinkage contribute to improvement in outcomes of differentiated thyroid carcinoma treated with lenvatinib?
Chie Masaki (Department of Surgery, Ito Hospital)
レンバチニブによる腫瘍縮小が甲状腺分化癌の予後に与える影響
正木 千恵 (伊藤病院)

MO3-3-5 Phase II study of trastuzumab and docetaxel in patients with HER2-positive recurrent/metastatic salivary gland cancer
Naomi Kiyota (Kobe University Hospital Cancer Center / Department of Medical Oncology and Hematology, Kobe University Hospital)
清田 尚臣 (神戸大学医学部附属病院 腫瘍センター / 神戸大学医学部附属病院腫瘍・血液内科)

MO3-3-6 S-1 plus Cetuximab in Recurrent and/or Metastatic Squamous Cell Carcinomas of Head and Neck: a Phase II Trial
Jun Taguchi (Department of Medical Oncology, Faculty of Medicine and Graduate school of Medicine Hokkaido University)
田口 純 (北海道大学大学院医学研究院 腫瘍内科学教室)

14:00-15:20 Presidential Panel Discussion 2 / 会長企画パネルディスカッション 2

PPD2 Nurses' Role in Treating and Preserving Reproductive Function of Cancer Patients
がん患者の治療と生殖機能温存を支える看護師の役割—がん医療・看護と生殖医療・看護の連携の取り組み—

Chairs : Ayako Mori (National Cancer Center Hospital)
Atsuko Kitano (St Luke's International Hospital)
司会 : 森 文子 (国立がん研究センター中央病院 看護部)
北野 敦子 (聖路加国際病院 腫瘍内科)

PPD2-1 Oncofertility issues and future directions among cancer patients in reproductive age
Atsuko Kitano (St Luke's International Hospital)
がん患者の生殖機能温存に関する基礎知識と現状・課題
北野 敦子 (聖路加国際病院)

PPD2-2 Cooperation system and support between cancer specialty hospital and reproductive medical facility

Naoko Inamura (National Cancer Center Hospital, Department of Nursing)

がん専門病院と生殖医療施設間の連携体制と支援の実際

稲村 直子 (国立がん研究センター中央病院 看護部)

PPD2-3 The action of the Reproductive Care with Cancer by infertility nurse

Nozomi Nakamura (St. Luke's International Hospital, Integrated Women's Health)

がん患者の生殖機能温存支援の実際：生殖医療・看護の立場から

中村 希 (聖路加国際病院 女性総合診療部)

15:30-16:50 Presidential Symposium 13 / 会長企画シンポジウム 13

PSY13

Role of Social Workers in Oncology

- Consider How Social Workers Should Demonstrate Their Expertise in Cancer Care -

がん領域におけるソーシャルワーカーの役割 - がん医療においてソーシャルワーカーが専門性をどのように発揮していくべきかを改めて考える -

Chairs : Masato Masuda (Cancer Centre, University of the Ryukyus Hospital)

Harue Arai (Osaka University Graduate School of Medicine)

司会 : 増田 昌人 (琉球大学医学部附属病院 がんセンター)

荒尾 晴恵 (大阪大学大学院医学系研究科 保健学専攻)

PSY13-1 Social Distress and the Support Needs of Cancer Patients: Capturing Silent Needs

Kazuho Hisamura (Medical Oncology Department, School of Medicine, Kanazawa Medical University)

がん患者の社会的苦痛とその支援ニーズ：サイレント・ニーズを捉える

久村 和穂 (金沢医科大学 医学部 腫瘍内科学)

PSY13-2 Support of terminal care transition period: Focus on communication and information support

Haruto Ikeyama (Cancer Information and Support Center, Osaka International Cancer Center)

終末期ケア移行期の支援：コミュニケーションと情報支援を中心とした検討

池山 晴人 (大阪国際がんセンター がん相談支援センター)

PSY13-3 Support and Care for coexistence of treatment and work of cancer patients

Yuko Kikuchi (Patient Support and Care Coordination Services, Tokyo Metropolitan Bokutoh Hospital)

がん患者の治療と仕事の両立支援

菊池 由生子 (都立墨東病院 患者支援センター)

PSY13-4 Support Social Life for Cancer Patients

Kayoko Miyata (National Cancer Center Hospital)

がん患者の社会生活への支援

宮田 佳代子 (国立がん研究センター中央病院)

国立京都国際会館 1階 Room D

7:50-9:50 Symposium 17 / シンポジウム 17

SY17 Future Direction of Immunotherapy for Head and Neck Cancer
頭頸部がんにおける免疫療法の展望

Chairs : Makoto Tahara (Dept. of Head and Neck Medical Oncology, National Cancer Center Hospital East)
Tomoya Yokota (Division of Gastrointestinal Oncology, Shizuoka Cancer Center)

司会 : 田原 信 (国立がん研究センター東病院 頭頸部内科)
横田 知哉 (静岡県立静岡がんセンター 消化器内科)

SY17-1 Using neoadjuvant therapy to drive therapeutic progress in H&N cancer Immunotherapy
Robert L. Ferris (UPMC Hillman Cancer Center, U.S.A.)

SY17-2 Immunotherapy for recurrent or metastatic head and neck cancer; current status and future direction
Ezra Cohen (Cohen Consulting, USA)

SY17-3 Predictive Biomarkers in Cancer Immunotherapy
Yosuke Togashi (National Cancer Center)
富樫 庸介 (国立がん研究センター)

SY17-4 Radiation therapy with immune checkpoint inhibitor, future perspective
Takeshi Kodaira (Department of Radiation Oncology, Aichi Cancer Center Hospital)
古平 毅 (愛知県がんセンター 放射線治療科)

9:50-11:20 Presidential Symposium 14 / 会長企画シンポジウム 14

PSY14 "Appearance Care" - Consider Medical, Cosmetic, and Psychosocial Support based on the Latest Information -
アピアランスケア ~最新の情報を基にした医療的・整容的・心理社会的支援を考える~

Chairs : Akihiko Osaki (Department of Breast Oncology, Saitama Medical University International Medical Center)

Yuka Fujiwara (Kobe University Hospital)

司会 : 大崎 昭彦 (埼玉医科大学国際医療センター 包括的がんセンター 乳腺腫瘍科)
藤原 由佳 (神戸大学医学部附属病院 看護部)

PSY14-1 Update of treatment for hair, nail and skin disorders with appearance change caused by anticancer drugs

Katsuko Kikuchi (Sendai Taihaku Skin Clinic / Department of Dermatology, Tohoku University Graduate School of Medicine)

外見変化を伴う抗癌剤ならびに分子標的薬で生じる髪・爪・皮膚障害に対する治療のアップデート
菊地 克子 (仙台たいはく皮膚科クリニック / 東北大学皮膚科)

PSY14-2 Basic knowledge of cosmetics and quasi-drugs for appearance care
Shoko Toma (Appearance Support Center, National Cancer Center Hospital)

アピアランスケアに使用する日常整容品の基礎知識

藤間 勝子 (国立がん研究センター中央病院 アピアランス支援センター)

PSY14-3 Supporting patients by medical professionals based on recent research for improving their social life

Keiko Nozawa (Appearance Support Center, National Cancer Center Hospital)

最新調査から見えてきた患者支援~社会に生きるを支援する~

野澤 桂子 (国立がん研究センター中央病院 アピアランス支援センター)

13:30-15:30 Panel Discussion 4 / パネルディスカッション 4

PD4 Chemotherapy for Rare Gynecological Malignancies
婦人科希少悪性腫瘍に対する化学療法

Chairs : Shinichi Okame (National Hospital Organization Shikoku Cancer Center)
Yoko Hasumi (Dept. of Obstetrics and Gynecology, Mitsui Memorial Hospital)
司会 : 大亀 真一 (国立病院機構四国がんセンター 婦人科)
荷見 よう子 (三井記念病院 産婦人科)

PD4-1 Systemic (chemo)therapies for Rare Gynecological Malignancies
Isabelle Ray-Coquard (Centre Leon Berard and University Claude Bernard Lyon, France)

PD4-2 Novel Targeted Therapies in Uterine Carcinosarcomas
Shin Nishio (Department of Obstetrics and Gynecology, Kurume University)
子宮体部癌肉腫に対する新規治療法の開発
西尾 真 (久留米大学産婦人科)

PD4-3 Multimodality therapy for small cell neuroendocrine carcinoma of the cervix
Shoji Nagao (Hyogo Cancer Center)
子宮頸部小細胞癌に対する治療戦略
長尾 昌二 (兵庫県立がんセンター)

PD4-4 Clinical development of chemotherapy for uterine leiomyosarcoma
Tadaaki Nishikawa (Department of Breast and Medical Oncology, National Cancer Center Hospital)
子宮平滑筋肉腫に対する化学療法の開発
西川 忠暁 (国立がん研究センター中央病院 乳腺・腫瘍内科)

15:30-16:50 Presidential Symposium 15 / 会長企画シンポジウム 15

PSY15 What Should We Do to Activate Clinical Research of Supportive Care by Medical Staff
メディカルスタッフによる支持療法研究をどうすすめるか

Chairs : Hironobu Hashimoto (National Cancer Center Hospital)
Keishiro Izumi (Fukushima Medical University Hospital, Pharmacy Department)
司会 : 橋本 浩伸 (国立がん研究センター中央病院薬剤部)
和泉 啓司郎 (福島県立医科大学附属病院 薬剤部)

PSY15-1 Pharmacist-Driven Observational Study of CINV
Encore Toshinobu Hayashi (Faculty of Pharmaceutical Sciences, Fukuoka University)
薬剤師が行うCINV研究～観察研究を中心に～
林 稔展 (福岡大学 薬学部)

PSY15-2 Pharmacist-initiated clinical pharmacological study for improving the efficacy and reducing the side effects of afatinib
Hiroto Iihara (Gifu University Hospital / Gifu Pharmaceutical University)
臨床薬理学的解析に基づくアファチニブの治療効果改善と副作用軽減を目指した薬剤師主導型臨床研究
飯原 大稔 (岐阜大学医学部附属病院 / 岐阜薬科大学)

Day 1 (Thu)
Day 2 (Fri)
Day 3 (Sat)
キックオフ
Annex 1
Annex 2
Room A
Room B-1
Room D
Room E
えくす
スポン
D441111-1
D-211-1
F-11111-1
Room C-1
Room C-2
Room B-2
Room 104

PSY15-3 Efficacy of dressing for prophylactic use of hand-foot skin reaction induced by multi targeted kinase inhibitors

Asako Ryu (National Cancer Center Hospital)

**看護師主導型臨床試験の進め方 (J-SUPPORT1701) :
マルチキナーゼ阻害薬による手足症候群に対する創傷被覆材の予防効果の検証**
柳 朝子 (国立がん研究センター中央病院)

PSY15-4 Clinical trial for chemotherapy-induced peripheral neuropathy: Supportive care using medical devices

Encore

Akiko Hanai (National Cancer Center Japan)

化学療法起因性末梢神経障害に対する臨床試験: 医療機器を用いた支持療法について
華井 明子 (国立がん研究センター中央病院 支持療法開発部門)

MO3-4 Translational Research5
TR5

Chair : Nahomi Tokudome (Wakayama Medical University)
司会 : 徳留 なほみ(和歌山県立医科大学 第三内科)

MO3-4-1 **Novel concept of EGFR-signal contribution to unique immunological status in EGFR-mutated NSCLC**

Eri Sugiyama (Division of Cancer Immunology, Exploratory Oncology Research and Clinical Trial Center (EPOC), National Cancer Center / Department of Immunology, Nagoya University Graduate School of Medicine)
杉山 栄里 (国立がん研究センター先端医療開発センター 免疫TR分野 / 名古屋大学医学系研究科 分子細胞免疫学)

MO3-4-2 **Predictive value of serum protein levels in advanced non-small-cell lung cancer patients treated with pembrolizumab**

Encore

Jun Oyanagi (Wakayama Medical University)

進行非小細胞肺癌患者におけるペムブロリズマブ治療時の臨床効果および免疫関連有害事象予測バイオマーカーの探索
小柳 潤 (和歌山県立医科大学)

MO3-4-3 **Establishing a systems immunology pipeline to dissect immune signatures in non-small cell lung cancer**

Yoshinobu Koguchi (Earle A. Chiles Research Institute, Providence Cancer Institute, Portland, Oregon, United States)

MO3-4-4 **Soluble immune-checkpoint factors as a predictive biomarker for nivolumab treatment in advanced NSCLC patients**

Kenji Chamoto (Dept. of Immunology and Genomic Medicine Graduate School of Medicine, Kyoto University)
茶本 健司 (京都大学大学院医学研究科免疫ゲノム医学)

MO3-4-5 **Immunomodulatory activity of lenvatinib contributes to antitumor activity in the Hepa1-6 hepatocellular carcinoma model**

Encore

Yasuhiro Funahashi (Eisai CO., Ltd.)

マウス肝細胞癌Hepa1-6モデルにおいてLenvatinibは免疫調節作用により抗腫瘍効果を発揮する
船橋 泰博 (エーザイ株式会社)

MO3-4-6 **T cell receptor (TCR) β next-generation sequencing (NGS) method for identification of neoantigen-specific T cell clones**

Hidetoshi Sumimoto (Department of Medical Oncology and Cancer Center, Shiga University of Medical Science)
住本 秀敏 (滋賀医科大学 臨床腫瘍学講座・腫瘍センター)

Day 1 (Thu)
Day 2 (Fri)
Day 3 (Sat)
キヤンセル
Annex 1
Annex 2
Room A
Room B-1
Room D
Room E
E&S
EOP
EYI/A-1
EYI/A-2
EYI/A-3
EYI/A-4
Room C-1
Room C-2
Room B-2
Room 104

8:50-9:40 Mini-Oral Abstract Session 3-5

MO3-5 Translational Research6
TR6

Chair : Dao Van Tu (Medical Oncology Department, Viet Nam National Cancer Hospital)

MO3-5-1 Clonality of lymph node metastasis from multiple primary lung cancer
Rumi Higuchi (Department of Thoracic Surgery, Yamanashi prefectural Central Hospital)
樋口 留美 (山梨県立中央病院 呼吸器外科)

MO3-5-2 Analysis of noncoding indels in the surfactant-encoding genes in lung cancer
Taichiro Goto (Dept. of General Thoracic Surgery, Yamanashi Prefectural Central Hospital)
後藤 太一郎 (山梨県立中央病院)

MO3-5-3 EGFR pathway dependency of expression profiles is a prognostic indicator for early-stage lung adenocarcinoma

Kazuya Takakuwa (Department of Pharmaceutics and Drug Delivery, Faculty of Pharmaceutical Sciences, Tokyo University of Science / Department of Clinical Oncology, Juntendo University Graduated School)

早期肺腺癌におけるEGFR pathway依存度と予後との関係
高桑 和也 (東京理科大学薬学部製剤学教室/順天堂大学腫瘍内科)

MO3-5-4 Impact of tumor microenvironment on EGFR-TKIs efficacy in patients with EGFR-mutant NSCLC

Yoshiya Matsumoto (Department of Respiratory Medicine, Graduate School of Medicine, Osaka City University / Internal Medicine III, Wakayama Medical University)

EGFR遺伝子変異陽性非小細胞肺癌における腫瘍微小環境がEGFR-TKIの効果に与える影響
松本 吉矢 (大阪市立大学大学院医学研究科呼吸器内科学/和歌山県立医科大学内科学第三講座)

MO3-5-5 Proteasome inhibitor overcomes ALK-TKI resistance by p53 inactivation through Noxa expression in EML4-ALK NSCLC

Azusa Tanimoto (Division of Medical Oncology, Cancer Research Institute, Kanazawa University)
谷本 梓 (金沢大学がん進展制御研究所 腫瘍内科)

MO3-5-6 Can smoking duration alone replace pack-years in predicting the risk of smoking-related oncogenic mutations in NSCLC?

Encore

Koichi Ogawa (Department of Respiratory Medicine, Graduate School of Medicine, Osaka City University)
小川 晃一 (大阪市立大学大学院医学研究科呼吸器内科)

9:40-10:30 Mini-Oral Abstract Session 3-6

MO3-6 Translational Research7 (cf/ctDNA)
TR7 (cf/ctDNA)

Chair : Toshihiko Doi (National Cancer Center Hospital East)
司会 : 土井 俊彦 (国立がん研究センター東病院 先端医療科)

MO3-6-1 Detection of AXL-expressing circulating tumor cells in NSCLC patients by microcavity array (MCA) system

Mio Ikeda (Internal Medicine III, Wakayama Medical University)
池田 美央 (和歌山県立医科大学 内科学第三講座)

MO3-6-2 Dissecting the heterogeneity of circulating tumor cells and cell-free plasma DNA in breast cancer patients

Say Li Kong (Genome Institute of Singapore, Singapore)

- MO3-6-3** **ctDNA mutations correlate with efficacy of mFOLFOX6/XELOX plus bevacizumab in mCRC patients (WJOG7612GTR)**
Kazuko Sakai (Department of Genome Biology, Kindai University Faculty of Medicine)
坂井 和子 (近畿大学医学部ゲノム生物学教室)
- MO3-6-4** **The first step of precision medicine with blood based genomic sequencing assay in a Japanese local university hospital**
Nahomi Tokudome (Wakayama Medical University, Internal Medicine III)
地方大学病院における、血液を用いたがん遺伝子パネル検査によるプレジジョンメディシンの最初の一步
徳留 なほみ (和歌山県立医科大学 第3内科)
- MO3-6-5** **Dual-molecular barcode sequencing detected the rare variants in tumor and circulating tumor DNA in plasma**
Yosuke Hirotsu (Genome Analysis Center, Yamanashi Central Hospital)
弘津 陽介 (山梨県立中央病院ゲノム解析センター)
- MO3-6-6** **A single institute analysis of cell-free DNA concentrations in plasma of patients with various cancer types**
Takuro Noguchi (Department of Comprehensive Cancer Therapy, Shinshu University School of Medicine)
野口 卓郎 (信州大学医学部包括的がん治療学)

10:30-11:20 Mini-Oral Abstract Session 3-7

- MO3-7** **Lung Cancer/Thoracic Cancer8 (NSCLC - Immune Checkpoint Inhibitors3)**
呼吸器 8 (非小細胞肺がん-免疫チェックポイント阻害薬 3)
Chair : Hiroyasu Kaneda (Department of Clinical Oncology, Osaka City University Graduate School of Medicine)
司会 : 金田 裕靖 (大阪市立大学大学院医学研究科 臨床腫瘍学)
- MO3-7-1** **Changes of BCR repertoire are predictive biomarker for the efficacy of immune checkpoint inhibitor in NSCLC**
Yoshiro Nakahara (Department of Thoracic Oncology, Kanagawa Cancer Center)
中原 善朗 (神奈川県立がんセンター 呼吸器内科)
- MO3-7-2** **PD-L1 Expression and Response to Pembrolizumab in Japanese Patients with EGFR-Mutant Non-small Cell Lung Cancer**
Eriko Miyawaki (Shizuoka Cancer Center)
宮脇 英里子 (静岡県立静岡がんセンター)
- MO3-7-3** **Immuno-oncology biomarker study in non-small cell lung cancer harboring oncogenic driver alterations: LC-SCRUM-IBIS**
Encore
Masahiro Kodani (Tottori University)
小谷 昌広 (鳥取大学)
- MO3-7-4** **Real-World Effectiveness of Nivolumab by PD-L1 Expression in NSCLC pts in Japan: A Multicenter-Retrospective Study**
Young Hak Kim (Department of Respiratory Medicine, Kyoto University Hospital / Nivolumab Japan Real World Study Group)
金 永学 (京都大学医学部附属病院 / Nivolumab Japan Real World Study Group)

Day 1 (Thu)
Day 2 (Fri)
Day 3 (Sat)
Annex 1
Annex 2
Room A
Room B-1
Room D
Room E
e&S
SOP
D-1111-4
D-211-4
F-1111-4
Room C-1
Room C-2
Room B-2
Room 104

MO3-7-5 Serum CRP decrease has predictive value for long-term disease control by PD-1/ PD-L1 inhibitors in patients with NSCLC
Reiko Matsuzawa (Department of Respiratory Medicine, Nagoya University Graduate School of Medicine)
松澤 令子 (名古屋大学大学院医学系研究科 呼吸器内科学)

MO3-7-6 Exploratory Analysis of Nivolumab Effectiveness with Lab Data in NSCLC pts in Japan: A Multicenter-Retrospective Study
Keisuke Aoe (National Hospital Organization Yamaguchi, Ube Medical Center / Nivolumab Japan Real World Study Group)
青江 啓介 (山口宇部医療センター / Nivolumab Japan Real World Study Group)

13:30-14:20 Mini-Oral Abstract Session 3-8

MO3-8 Breast Cancer4
乳腺 4

Chair : Hiroshi Ishiguro (Medical Oncology, International University of Health and Welfare Hospital)
司会 : 石黒 洋 (国際医療福祉大学病院 腫瘍内科)

MO3-8-1 Nationwide questionnaire regarding the dose-dense AC-P as perioperative chemotherapy: JSMO and JBCS joint survey
Koji Matsumoto (Medical oncology Division, Hyogo Cancer Center)
松本 光史 (兵庫県立がんセンター 腫瘍内科)

MO3-8-2 Characteristics and prognosis of leptomeningeal metastasis in patients with breast cancer
Yurina Maeshima (Department of Breast Surgery, The Cancer Institute Hospital of the Japanese Foundation for Cancer Research)
前島 佑里奈 (がん研究会有明病院 乳腺外科)

MO3-8-3 Revisit the risk factors of recurrence in node involved HER2-positive breast cancer
Yoriko Hasegawa (Department of Breast and Medical Oncology, National Cancer Center Hospital East)
長谷川 依子 (国立がん研究センター東病院 乳腺・腫瘍内科)

MO3-8-4 Phase II trial of Carboplatin+S-1 therapy for Japanese metastatic or recurrent triple negative breast cancer patients
Yohei Ohtake (Department of Breast and Medical Oncology, National Cancer Center Hospital)
切除不能および再発トリプルネガティブ乳癌に対するカルボプラチン+S-1併用療法の第II相試験
大竹 洋平 (国立がん研究センター中央病院 乳腺・腫瘍内科)

MO3-8-5 Efficacy of Low-dose Apatinib in Advanced HER2-negative Breast Cancer
Tianyu Zeng (Department of Oncology, The First Affiliated Hospital of Nanjing Medical University, China)

MO3-8-6 A study of the renal hypofunction and accompanying adverse events in breast cancer patients treated with palbociclb
Mayu Morimoto (Department of Pharmacy, National Cancer Center Hospital East)
パルボシクリブ内服中の乳がん患者において腎機能低下の発現状況とそれに伴う有害事象の検討
森本 麻友 (国立がん研究センター東病院 薬剤部)

14:20-15:10 Mini-Oral Abstract Session 3-9

MO3-9 Lung Cancer/Thoracic Cancer9 (NSCLC - Immune Checkpoint Inhibitors4)
呼吸器 9 (非小細胞肺癌-免疫チェックポイント阻害薬 4)

Chair : Junko Tanizaki (Department of Medical Oncology, Kishiwada City Hospital)
司会 : 谷崎 潤子 (市立岸和田市民病院 腫瘍内科)

MO3-9-1 **KEYNOTE-189: Updated OS and progression after next-line therapy with pembrolizumab+chemo vs chemo in metastatic NSCLC**

Encore

Takayasu Kurata (Kansai Medical University Hospital, Osaka, Japan)

MO3-9-2 **Pembrolizumab + chemotherapy in patients with metastatic nonsquamous NSCLC with liver or brain metastases in KEYNOTE-189**

Encore

Takayasu Kurata (Kansai Medical University Hospital, Osaka, Japan)

MO3-9-3 **Primary results from Japanese phase I study of pembrolizumab plus chemotherapy as front-line therapy for advanced NSCLC**

Takayasu Kurata (Kansai Medical University Hospital, Osaka, Japan)

MO3-9-4 **Safety/Tolerability of 1L Pembrolizumab+Chemotherapy in Japanese Patients with Metastatic Nonsquamous NSCLC: KEYNOTE-189**

Encore

Hidehito Horinouchi (Department of Thoracic Oncology, National Cancer Center Hospital, Tokyo, Japan)

MO3-9-5 **Subgroup Analysis of Japanese Patients in a Phase I/III Study of Atezolizumab in ES-SCLC (IMpower133)**

Yosuke Kawashima (Department of Pulmonary Medicine, Sendai Kousei Hospital)
川嶋 庸介 (仙台厚生病院 呼吸器内科)

MO3-9-6 **ARCTIC: durvalumab + tremelimumab and durvalumab monotherapy vs Standard of Care in $\geq 3L$ advanced NSCLC treatment**

Yuichiro Takeda (National Center for Global Health and Medicine)
竹田 雄一郎 (国立国際医療研究センター病院)

15:30-16:50 Presidential Symposium 16 / 会長企画シンポジウム 16

PSY16 Role of Rehabilitation and Nutrition to Improve the Outcome of Chemotherapy Treated Patients
栄養とリハビリテーションで抗がん剤治療患者のアウトカムを改善するには

Chairs : Takuro Sakurai (Department of Musculoskeletal Oncology and Rehabilitation, National Cancer Center Hospital)

Mitsue Saito (Department of Breast Oncology, JUNTENDO University)

司会 : 櫻井 卓郎 (国立がん研究センター中央病院 骨軟部腫瘍・リハビリテーション科)
齋藤 光江 (順天堂大学 医学部乳腺腫瘍学講座)

PSY16-1 **Rehabilitation and Nutrition**

Ayumi Makita (Nishisaitama-Chuo National Hospital / National Cancer Center Hospital)

リハビリと栄養

牧田 明有美 (西埼玉中央病院 国立がん研究センター中央病院 管理栄養室)

PSY16-2 **What we need to maintain or improve physical activity in patients with advanced cancer**

Taro Okayama (Shizuoka Cancer Center, Division of Rehabilitation Medicine)

がん患者における身体活動量を維持改善するために必要なことー進行がんを中心にー
岡山 太郎 (静岡県立静岡がんセンター リハビリテーション科)

Day 1 (Thu)
Day 2 (Fri)
Day 3 (Sat)
××××-11
Annex 1
Annex 2
Room A
Room B-1
Room D
Room E
××××
××××
□-1111-1
□-1111-1
□-1111-1
Room C-1
Room C-2
Room B-2
Room 104

PSY16-3 The adverse event relating chemotherapy and rehabilitation for the patient received chemotherapy after discharge

Akiko Takata (Rehabilitation Department, Shinshu University Hospital)

化学療法有害事象と化学療法後の患者に対する在宅支援

高田 明子 (信州大学医学部附属病院 リハビリテーション部)

PSY16-4 Current situation and issues of rehabilitation for cancer patients with bone metastasis

Hiroyuki Ase (Department of Rehabilitation, Juntendo University Hospital)

骨転移患者のリハビリテーションにおける現状と課題

～安静と活動について作業療法の視点から～

阿瀬 寛幸 (順天堂大学医学部附属順天堂医院 リハビリテーション室)

PSY16-5 The improving of physical activity in patients with hematopoietic stem cell transplant

Shinichiro Morishita (Niigata University of Health and Welfare)

造血幹細胞移植患者の身体活動量を維持改善することに対するセラピストの現状と課題

森下 慎一郎 (新潟医療福祉大学 リハビリテーション学部 理学療法学科)

8:00-8:50 Distinguished Expert Lecture 13

DL13 Current scenario for Immunotherapy in Lung Cancer

Chair : Kazuo Kasahara (Respiratory Medicine, Kanazawa University)
 司会 : 笠原 寿郎 (金沢大学附属病院 呼吸器内科)

Current scenario for Immunotherapy in Lung Cancer

David Planchard (Institut Gustave Roussy, France)

8:50-9:20 Educational Lecture 37 / 教育講演 37 : 応用編

EL37 多遺伝子パネル検査

Chair : Yoshito Komatsu (Hokkaido University Hospital Cancer Center)
 司会 : 小松 嘉人 (北海道大学病院 腫瘍センター)

Clinical Application of Multiplex Gene Testing for Precision Oncology

Katsuya Tsuchihara (EPOC, National Cancer Center)

多遺伝子パネル検査の臨床応用

土原 一哉 (国立がん研究センター先端医療開発センター)

9:20-11:20 Symposium 18 / シンポジウム 18

SY18 Unmet Needs of Cancer Chemotherapy in Patients with Malignancy
 がん薬物治療における「慎重投与例」への対応

Chairs : Toru Mukohara (Department of Breast and Medical Oncology, National Cancer Center Hospital East)
 Takeshi Isobe (Shimane University Faculty of Medicine)
 司会 : 向原 徹 (国立がん研究センター東病院 乳腺・腫瘍内科)
 磯部 威 (鳥根大学 医学部内科学講座 呼吸器・臨床腫瘍学)

SY18-1 Summary of Careful Administration Cases: PK/PD, Genetic polymorphism

Hidenori Mizugaki (First Department of Medicine, Hokkaido University School of Medicine)

慎重投与例の概要 : PK/PD、遺伝子多型

水柿 秀紀 (北海道大学病院 内科I)

SY18-2 A response to patients with renal impairment

Tomoya Shimokata (Department of Clinical Oncology and Chemotherapy, Nagoya University Hospital)

腎機能障害患者への対応

下方 智也 (名古屋大学医学部附属病院 化学療法部)

SY18-3 Anticancer drug treatment in patients with hepatic impairment

Chiyo Imamura (Showa University)

肝機能低下患者への抗がん薬投与 ～評価指標と推奨用量のエビデンス～

今村 知世 (昭和大学)

Day 1 (Thu)
 Day 2 (Fri)
 Day 3 (Sat)
 4/27(木)
 Annex 1
 Annex 2
 Room A
 Room B-1
 Room D
 Room E
 さくら
 スラッ
 4/27(木)
 4/28(金)
 4/29(土)
 Room C-1
 Room C-2
 Room B-2
 Room 104

Day 1 (Thu) Day 2 (Fri) Day 3 (Sat) 4/27(日) Annex 1 Annex 2 Room A Room B-1 Room D Room E 5<5> 27<27> D-111(日) D-211(日) F-111(日) Room C-1 Room C-2 Room B-2 Room 104

| | |
|--|--|
| SY18-4 | Chemotherapy for patients with cancer and pulmonary comorbidities Yuichi Takiguchi (Department of Medical Oncology, Chiba University) 肺合併症を有する患者のがん薬物療法 滝口 裕一 (千葉大学医学部附属病院腫瘍内科) |
| SY18-5 | Approach and Management for Treatment of Elderly Cancer Patients in Japan: Current Status and Future Prospects Yukari Tsubata (Department of Internal Medicine, Division of Medical Oncology & Respiratory Medicine, Shimane University Faculty of Medicine) 日本における高齢がん患者の治療マネジメント：現在の状況と今後の展望 津端 由佳里 (島根大学医学部附属病院) |
| SY18-6 | Careful dosage adjustment in cancer chemotherapy: Pharmaceutical care Satoshihiro Masuda (Dept of Pharmacy, Kyushu University Hospital) がん薬物療法における慎重投与例：薬学的介入 増田 智先 (九州大学病院 薬剤部) |
| 13:30-15:30 JCOG/SIOG/JSMO Joint Symposium / JCOG/SIOG/JSMO 合同シンポジウム | |
| JSJS | Cancer Chemotherapy in the Elderly Patients: Current and Future Prospects 高齢者がん化学療法の現状と課題  Chairs : Fumio Nagashima (Department of Medical Oncology, Kyorin University Faculty of Medicine) Ikuo Sekine (Department of Medical Oncology, Faculty of Medicine, University of Tsukuba) 司会 : 長島 文夫 (杏林大学 医学部内科学腫瘍科) 関根 郁夫 (筑波大学 医学医療系臨床腫瘍学) |
| JSJS-1 | Management of elderly patients with cancer: updated recommendations of the International Society of Geriatric Oncology (SIOG) Etienne GC Brain (Institut Curie - Hôpital René Huguenin, France) |
| JSJS-2 | National Organization of Geriatric Oncology - Learn from the French Model Ayumu Matsuoka (Clinical Oncology and Chemotherapy, Nagoya University Hospital) フランスにおける老年腫瘍学の発展から学ぶ 松岡 歩 (名古屋大学医学部附属病院) |
| JSJS-3 | Clinical practice guidelines of cancer drug therapies for the elderly Yuichi Ando (Nagoya University Hospital) 高齢者がん薬物療法ガイドライン 安藤 雄一 (名古屋大学医学部附属病院) |
| JSJS-4 | Geriatric Assessment in Oncology Practice Tomohiro Nishijima (Geriatric Oncology Service, Division of Medical Oncology, NHO Kyushu Cancer Center) がん診療における高齢者機能評価 西嶋 智洋 (九州がんセンター 老年腫瘍科、消化管・腫瘍内科 (併任)) |
| JSJS-5 | Geriatric assessment for older cancer patients receiving chemotherapy Masahiro Takahashi (Department of Clinical Oncology, Institute of Development, Aging and Cancer, Tohoku University) 高齢者機能評価とがん化学療法 高橋 昌宏 (東北大学加齢医学研究所 臨床腫瘍学分野) |

JSJS-6 **How should we manage chemotherapies for elderly patients with lung cancer?**
Tetsuya Kubota (Department of Hematology and Respiratory Medicine, Kochi University)

高齢者肺癌の化学療法と患者コミュニケーション

窪田 哲也 (高知大学医学部 血液・呼吸器内科学)

JSJS-7 **Geriatric assessment in clinical research**
Tomonori Mizutani (JCOG Data Center/Operations Office)

高齢者機能評価を用いた臨床研究の現状

水谷 友紀 (JCOG運営事務局)

15:30-17:30 Symposium 19 / シンポジウム 19

SY19

**Cancer Associated Cognitive Decline (CACD) :
State of the Art of Mechanism, Diagnosis, and Treatment**
がんに関連した認知機能障害：病態解明・診断・治療/ケアはどこまで進んだか



Chairs : Masashi Kato (National Cancer Center, Center for Cancer Control and Information Services,
Medical Support and Partnership Division)

Jiichiro Sasaki (Kitasato University School of Medicine)

司会 : 加藤 雅志 (国立がん研究センターがん対策情報センター がん医療支援研究部)

佐々木 治一郎 (北里大学医学部附属新世紀医療開発センター 横断的医療領域開発部門臨床腫瘍学)

SY19-1 **Cancer-related Cognitive Impairment**
Janette L. Vardy (Concord Cancer Centre, University of Sydney, Australia)

SY19-2 **Management of cancer associated cognitive decline; practice pattern and research at St. Luke's International Hospital**

Jun Hashimoto (Division of Medical Oncology, St. Luke's International Hospital)

日本におけるがん関連認知機能障害の診断と支援実践～聖路加国際病院での取り組みを中心に～
橋本 淳 (聖路加国際病院)

SY19-3 **CACD: Attitudes of medical staff in cancer care toward symptoms in cancer survivors, and our current approaches**

Hitoshi Tanimukai (Faculty of Human Health Sciences, Graduate School of Medicine, Kyoto University)

がん医療における認知機能障害

～「治療中にみられるがん患者の様々な症状に関する医療者への調査」と我々の取り組み～

谷向 仁 (京都大学大学院 医学研究科 人間健康科学系専攻)

SY19-4 **The practice of nursing of elderly cancer patients who recognized cognitive decline**
Yukina Ueda (Shimane University School of Medicine Hospital)

認知機能低下を認めた高齢がん患者の看護の実際

上田 幸奈 (島根大学医学部附属病院)

Day 1 (Thu)
Day 2 (Fri)
Day 3 (Sat)
キックオフ
Annex 1
Annex 2
Room A
Room B-1
Room D
Room E
さくら
スポン
Day 1 (Thu)
Day 2 (Fri)
Day 3 (Sat)
Room C-1
Room C-2
Room B-2
Room 104

- MO3-11-2 Incidence of thromboembolism in patients treated with multiple kinase inhibitors: a retrospective study**
Kenji Tsuchihashi (Department of Hematology, Oncology and Cardiovascular Medicine, Kyushu University Hospital / Department of Medicine and Biosystemic Science, Graduate School of Medical Sciences, Kyushu University)
土橋 賢司 (九州大学病院 血液・腫瘍・心血管内科 / 九州大学大学院医学研究院病態修復内科学)
- MO3-11-3 Venous Thromboembolism (VTE) in Cancer Patients: a Multicenter Prospective Registry (Cancer-VTE Registry)**
Yasuo Ohhashi (Department of Integrated Science and Engineering for Sustainable Society, Chuo University)
がんと静脈血栓塞栓症の臨床研究：多施設共同前向き登録研究
大橋 靖雄 (中央大学理工学部人間総合理工学科)
- MO3-11-4 Risk assessment of pulmonary embolism using Revised Geneva Score in solid tumor: Relationship with histopathology type**
Eka W. Khorinal (Hematology and Medical Oncology Department, Dharmais Hospital, National Cancer Center, Indonesia)
- MO3-11-5 Radiologic Features of NUT carcinoma -Imaging series from 5 cases-**
Sawako Kaku (Department of Diagnostic and Interventional Radiology, National Cancer Center Hospital, Japan)
Radiologic Features of NUT carcinoma -Imaging series from 5 cases-
加未 佐和子 (国立がん研究センター中央病院 放射線診断科)
- MO3-11-6 Differential diagnosis brain abscess from cystic brain metastasis: DWI, SWI and new MR imaging finding "prickle sign"**
Koichi Mitsuya (Division of Neurosurgery, Shizuoka Cancer Center)
脳膿瘍と嚢胞性脳転移のMRによる鑑別診断；DWI, SWI, 新たな嚢胞壁外側のトゲ状造影所見 "prickle sign" の有用性
三矢 幸一 (静岡県立静岡がんセンター 脳神経外科)
- 9:40-10:30 Mini-Oral Abstract Session 3-12
- MO3-12 Gastrointestinal Cancer9 (Colorectal Cancer2)**
消化管9 (大腸2)
- Chair : Takeshi Kajiwara (National Hospital Organization Shikoku Cancer Center, Department of Gastrointestinal Medical Oncology)
司会 : 梶原 猛史 (四国がんセンター 消化器内科)
- MO3-12-1 Evaluating the effect of lymph node status on survival in large colon cancer**
Encore Qi Liu (Fudan University Shanghai Cancer Center, China)
- MO3-12-2 COX-2/C-MET/KRAS Status-based Prognostic Nomogram for Colorectal Cancer: A Multicenter Cohort Study**
Jianhua Liu (Oncology Department, Guangdong Provincial People's Hospital, China)
- MO3-12-3 A comparison of irinotecan and oxaliplatin for the first line therapy in metastatic colorectal cancer: a meta-analysis**
Sadayuki Kawai (Division of Gastrointestinal Oncology, Shizuoka Cancer Center)
河合 貞幸 (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)
 会場1
 Annex 1
 Annex 2
 Room A
 Room B-1
 Room D
 Room E
 会場5
 スラッ
 D-101-4
 D-201-4
 F-101-4
 Room C-1
 Room C-2
 Room B-2
 Room 104

| | |
|--|--|
| MO3-12-4 | Pharmacometric prediction of tumor response using serum metabolomic markers for mFOLFOX6 with bevacizumab treatment Yusuke Tanigawara (Keio University School of Medicine) 谷川原 祐介 (慶應義塾大学医学部) |
| MO3-12-5 | Phase II Study of Cetuximab Rechallenge in Patients with RAS Wild-Type metastatic Colorectal Cancer: E-Rechallenge Trial Masato Nakamura (Aizawa Comprehensive Cancer Center, Aizawa Hospital) 中村 将人 (社会医療法人財団慈泉会相澤病院がん集学治療センター化学療法科) |
| MO3-12-6 | The efficacy and safety of FOLFIRI+BEV / mXELIRI+BEV by UGT1A1 polymorphisms in metastatic colorectal cancer AXEPT trial Hiroshi Matsuoka (Fujita Health University) 松岡 宏 (藤田医科大学) |
| 10:30-11:20 Mini-Oral Abstract Session 3-13 | |
| MO3-13 | Hematologic Malignancies2 血液 2 |
| Chair : William Hwang (National Cancer Centre Singapore) | |
| MO3-13-1 | Mogamulizumab treatment for newly diagnosed ATL patients influence high incidence of cutaneous adverse reaction Kentaro Yonekura (Department of Dermatology, Imamura General Hospital) 米倉 健太郎 (今村総合病院 皮膚科) |
| MO3-13-2 | Relative dose intensity of R-CHOP treatment and febrile neutropenia incidence: A nation-wide survey Kensuke Matsuda (Department of Hematology and Oncology, Graduate School of Medicine, The University of Tokyo) 松田 健佑 (東京大学医学部附属病院 血液・腫瘍内科) |
| MO3-13-3 | Clinical impact of Controlling Nutritional Status (CONUT) score on the prognosis of diffuse large B-cell lymphoma Akihito Nagata (Division of Oncology, Tokyo Metropolitan Cancer and Infectious Diseases Center, Komagome Hospital) 永田 啓人 (がん感染症センター都立駒込病院 腫瘍内科) |
| MO3-13-4 | GVHD prophylaxis with tacrolimus and mycophenolate mofetil in cord blood transplantation Hiroyuki Muranushi (Department of Hematology and Oncology, Graduate School of Medicine, Kyoto University) 村主 啓行 (京都大学大学院医学研究科 血液・腫瘍内科学) |
| MO3-13-5 | Elevated circulating cell-free DNA levels in malignant lymphoma and associations with clinical characteristics Yuko Shirouchi (Department of Hematology and Oncology, The Cancer Institute Hospital, Japanese Foundation for Cancer Research) 城内 優子 (公益財団法人がん研究会有明病院) |
| MO3-13-6 | Characterization of Immunosuppressive Cells Using MultiOmyx in Hematological Malignancies Qingyan Au (Neogenomics Laboratories, United States) |

グランドプリンスホテル京都 1階 ロイヤルルーム

8:00-9:30 Panel Discussion 5 / パネルディスカッション 5

PD5 Medical Cooperation and Comprehensive Social Management for Rare Cancers
希少がんにおける医療連携とトータルケア

Chair : Masashi Ando (Department of Clinical Oncology, Aichi Cancer Center Hospital)
司会 : 安藤 正志 (愛知県がんセンター 薬物療法部)

PD5-1 **Evolution of multidisciplinary approach for sarcoma treatment**
Takafumi Ueda (Department of Orthopaedic Surgery, Osaka National Hospital)
肉腫 (sarcoma) における集学的診療アプローチの推進
上田 孝文 (国立病院機構大阪医療センター 整形外科)

PD5-2 **Medical Cooperation and Total Care for Pediatric Cancer**
Hajime Hosoi (Department of Pediatrics, Kyoto Prefectural University of Medicine)
小児がんにおける医療連携とトータルケア
細井 創 (京都府立医科大学 小児科)

PD5-3 **Comprehensive care for Pediatric and AYA Sarcoma**
Ako Hosono (Department of Pediatric Oncology, Breast and Medical Oncology National Cancer Center East)
小児、AYA 世代肉腫患者の包括ケア
細野 亜古 (国立がん研究センター東病院 小児腫瘍科、乳腺・腫瘍内科)

PD5-4 **Rare Cancer Center - All Activities for Rare Cancer Patients! -**
Yoko Katoh (Rare Cancer Center, National Cancer Center)
希少がんセンターの取り組み～希少がんのより良い医療のために～
加藤 陽子 (国立がん研究センター 希少がんセンター)

PD5-5 **Network formation in clinical research of rare cancers**
Keizo Horibe (National Hospital Organization Nagoya Medical Center)
希少がんの臨床研究におけるネットワーク形成
堀部 敬三 (国立病院機構 名古屋医療センター)

9:30-11:00 Symposium 20 / シンポジウム 20

SY20 Progress of Drug Therapy for Soft Tissue Sarcoma
悪性軟部腫瘍に対する薬物療法の進歩

Chairs : Robert Nakayama (Department of Orthopaedic Surgery, Keio Univ. School of Medicine)
Koichi Takada (Sapporo Medical University School of Medicine, Department of Medical Oncology)
司会 : 中山 ロバート (慶應義塾大学 整形外科 骨・軟部腫瘍グループ)
高田 弘一 (札幌医科大学附属病院 腫瘍内科学講座、血液内科学)

SY20-1 **Development of NY-ESO-1-Specific TCR-Engineered T Cell Therapy for Patients with Soft Tissue Sarcoma**
Encore
Mikiya Ishihara (Mie University Hospital Cancer Center)
石原 幹也 (三重大学医学部附属病院)

SY20-2 **Exploring novel therapies in advanced soft tissue sarcoma: the path from multi-sarcoma to highly subtype-specific trials**
Patrick Schöffski (University Hospitals Leuven, KU Leuven, General Medical Oncology Department, Belgium)

Day 1 (Thu)
Day 2 (Fri)
Day 3 (Sat)
キヤナル
Annex 1
Annex 2
Room A
Room B-1
Room D
Room E
セミナー
スポン
D-101-1
D-101-2
D-101-3
Room C-1
Room C-2
Room B-2
Room 104

| | |
|---|--|
| SY20-3 | Progress of drug therapy for soft tissue sarcoma Jean-Yves Blay (Centre Leon Berard Universite Claude Bernard, France) |
| SY20-4 | Molecular target therapy for soft tissue sarcoma Yoichi Naito (National Cancer Center Hospital East) 内藤 陽一 (国立がん研究センター東病院) |
| SY20-5 | Chemotherapy for Soft Tissue Sarcoma: Development of New Standard Treatments and Clinical Trials in Japan Kazuhiro Tanaka (Department of Orthopaedic Surgery, Oita University) 田仲 和宏 (大分大学整形外科・人工関節学講座) |
| 13:30-15:00 Presidential Workshop / 会長企画ワークショップ | |
| PWS | Role of Clinical Research Coordinator in Genomic Medicine ゲノム診療における CRC の役割 |
| Chairs : | Hiroko Nakahama (National Cancer Center Hospital) Ritsuko Nagasaka (Medical Affairs, Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd.) |
| 司会 : | 中濱 洋子 (国立がん研究センター中央病院 臨床研究支援部門) 長坂 律子 (大塚製薬株式会社 メディカル・アフェアーズ部) |
| PWS-1 | Ethical issues in genetic research Shimon Tashiro (Graduate School of Arts and Letters, Tohoku University) 遺伝子解析研究における倫理的配慮とは 田代 志門 (東北大学大学院文学研究科 社会学専攻分野) |
| PWS-2 | Support by Clinical Research Coordinator (CRC) in the genome-based research in Japan Noriko Kobayashi (National Cancer Center Hospital) がんゲノム医療をとりまく研究における臨床研究コーディネーター (CRC : Clinical Research Coordinator) の支援～日本のケース～ 小林 典子 (国立がん研究センター中央病院) |
| PWS-3 | Cancer Genomic Medicine Leaping Forward Together. CRCs perspective Elisabet Kim (Clinical Trial Unit, Asan Medical Center, Korea) |

Co-host: EP-SOGO Co., Ltd. / 株式会社 EP 総合

グランドプリンスホテル京都 地下1階 ローズルーム

8:00-9:00 JSMO Committee on Guideline Program 1 / 日本臨床腫瘍学会 ガイドライン委員会企画 1

GL1 Overview of Cancer Drug Therapy Guidelines for Elderly Patients 高齢者のがん薬物療法ガイドラインの概要

Chair : Yuichi Ando (Nagoya University Hospital)
司会 : 安藤 雄一 (名古屋大学医学部附属病院 化学療法部)

GL1-1 Clinical practice guidelines of cancer drug therapies for the elderly: General
Ayumu Matsuoka (Clinical Oncology and Chemotherapy, Nagoya University Hospital)
高齢者のがん薬物療法ガイドライン：総論
松岡 歩 (名古屋大学医学部附属病院)

GL1-2 Overview of chemotherapy guidelines for the elderly diffuse large B-cell lymphoma patients
Junji Suzumiya (Innovative Cancer Center/Oncology-Hematology, Shimane University Hospital)
びまん性大細胞型B細胞リンパ腫治療に対する高齢者のがん薬物療法ガイドラインの概要
鈴宮 淳司 (島根大学医学部附属病院 先端がん治療センター / 腫瘍・血液内科)

GL1-3 JSMO Clinical Guideline for Anticancer Drug Therapies of Elderly Patients with Gastrointestinal Cancer.
Akitaka Makiyama (Department of Hematology/Oncology, Japan Community Healthcare Organization Kyushu Hospital)
高齢者の消化管がん薬物療法ガイドライン
牧山 明資 (JCHO九州病院 血液・腫瘍内科)

GL1-4 高齢者のがん薬物療法ガイドラインの概要 (呼吸器)
Koji Takeda (West Japan Oncology Group)
武田 晃司 (西日本がん研究機構)

GL1-5 The major Clinical Questions with regard to Breast Cancer
Masataka Sawaki (Aichi Cancer Center Hospital)
乳がん領域で取り上げたClinical Questionと概要
澤木 正孝 (愛知県がんセンター)

9:00-10:00 JSMO Committee on Guideline Program 2 / 日本臨床腫瘍学会 ガイドライン委員会企画 2

GL2 Guidance of Gene-testing in Colorectal Cancer 大腸がん診療における遺伝子関連検査等のガイダンス

Chair : Hiromichi Ebi (Division of Molecular Therapeutics, Aichi Cancer Center)
司会 : 衣斐 寛倫 (愛知県がんセンター がん標的治療TR分野)

GL2-1 Japanese Society of Medical Oncology Clinical Guidelines: Molecular Testing for Colorectal Cancer Treatment-Overview-
Hiroya Taniguchi (National Cancer Center Hospital East)
大腸がん診療に関わる他のガイドラインとの比較
谷口 浩也 (国立がん研究センター東病院)

GL2-2 RAS/BRAF mutational testing and Mismatch repair deficiency testing
Hideaki Bando (Department of Clinical Oncology, Aichi Cancer Center)
RAS/BRAF 変異検査・ミスマッチ修復機能検査
坂東 英明 (愛知県がんセンター 薬物療法部)

Day 1 (Thu) Day 2 (Fri) Day 3 (Sat) 会場 1 Annex 1 Annex 2 Room A Room B-1 Room D Room E 会場 2 Room C-1 Room C-2 Room B-2 Room 104

GL2-3 Molecular Testing for Colorectal Cancer Treatment -Comprehensive Genomic Profiling/ Liquid biopsy-

Yu Sunakawa (Department of Clinical Oncology, St. Marianna University School of Medicine)

包括的ゲノムプロファイリング検査/リキッドバイオプシー

砂川 優 (聖マリアンナ医科大学 臨床腫瘍学)

10:00-11:15 Oral Abstract Session 3-2

O3-2 Gynecologic Cancer 婦人科

Chairs : Kohei Omatsu (Cancer Institute Hospital, Department of Gynecologic Oncology)
Takashi Uehara (Chiba University Hospital)

Discussant : Junzo Hamanishi (Department of Gynecology and Obstetrics, Kyoto University Graduate School of Medicine)

司会 : 尾松 公平 (がん研究会有明病院 婦人科)
植原 貴史 (千葉大学医学部附属病院 産婦人科)
ディスカッサント: 濱西 潤三 (京都大学医学部附属病院 産科婦人科)

O3-2-1 Avelumab in platinum-resistant/refractory ovarian cancer (PRROC): phase 3 results from JAVELIN Ovarian 200

Kan Yonemori (National Cancer Center Hospital, Tokyo, Japan)

O3-2-2 Microsatellite instability is frequently observed in endometrial cancer: Benefits for receiving immuno-oncology therapy

Ikuko Sakamoto (Gynecology Department, Yamanashi Central Hospital)
坂本 育子 (山梨県立中央病院 婦人科)

O3-2-3 演題取下

O3-2-4 The upregulation of HER3 receptor expression after chemotherapy among ovarian cancer patients

Takaaki Mizuno (Department of Thoracic Cancer, National Cancer Center Hospital / Department of Breast and Medical Oncology, National Cancer Center Hospital / Cancer Medicine, Jikei University Graduate School of Medicine)
水野 孝昭 (国立がん研究センター中央病院 呼吸器内科 / 国立がん研究センター中央病院 乳腺・腫瘍内科 / 東京慈恵会医科大学 包括がん医学)

13:30-15:00 Presidential Panel Discussion 3 / 会長企画パネルディスカッション 3

PPD3 Issues and Perspectives for Collaboration in Head and Neck Cancer Care 頭頸部がん診療連携における課題と展望

Chairs : Susumu Okano (National Cancer Center Hospital East)
Torahiko Nakashima (National Kyushu Medical Center)

司会 : 岡野 晋 (国立がん研究センター東病院 頭頸部内科)
中島 寅彦 (九州医療センター 耳鼻咽喉科)

Introduction JSMO Head and Neck Cancer Cooperating Program

Naomi Kiyota (Kobe University Hospital Cancer Center)

頭頸部がん診療連携プログラム開始1年で見てきた課題

清田 尚臣 (神戸大学医学部附属病院腫瘍センター)

PPD3-1 **Multidisciplinary Treatment Team for Head and Neck Cancer, Surgical Oncologist's Point of View**

Torahiko Nakashima (Dept. of Otorhinolaryngology, National Kyushu Medical Center)

頭頸部がん診療連携の課題と展望

ー頭頸部外科医の立場から

中島 寅彦 (九州医療センター)

PPD3-2 **What to require in Clinical Oncologist as Oral and Maxillofacial surgeon in medical collaboration**

Michihiro Ueda (Department of Clinical Oral Oncology, National Hospital Organization, Hokkaido Cancer Center)

歯科口腔外科医からみた頭頸部がん診療連携、腫瘍内科医に求めるもの

上田 倫弘 (独立行政法人 国立病院機構 北海道がんセンター 口腔腫瘍外科)

PPD3-3 **Cooperation in head and neck cancer treatment team: Radiation oncologist's view**

Takashi Toshiyasu (Radiation Oncology Department, CIH of JFCR)

頭頸部がんチーム医療：放射線治療医の立場から

利安 隆史 (がん研究会有明病院)

PPD3-4 **Issues with treatment collaboration among oncologists in head and neck cancer from oncologist**

Tomoko Yamazaki (Division of Head and Neck Cancer Oncology, Miyagi Cancer Center)

腫瘍内科医からみた、頭頸部がん診療連携の課題

～頭頸部がんを診療する腫瘍内科医の育成、および紹介しやすい環境づくり～

山崎 知子 (宮城県立がんセンター 頭頸部内科)

15:30-17:10 Presidential Symposium 17 / 会長企画シンポジウム 17

PSY17 Current State and Future of Direct to Consumer Service
消費者向け遺伝子検査ビジネス (Direct to Consumer Service) の現状と今後

Chairs : Takashi Kohno (National Cancer Center Research Institute)

Masao Omata (Yamanashi Prefectural Central Hospital)

司会 : 河野 隆志 (国立がんセンター中央・国立がん研究センター研究所)

小俣 政男 (山梨県立中央病院)

PSY17-1 **Council for Protection of Individual Genetic Information: Business operations and future perspective.**

Naoya Bessho (Chairman, Council for Protection of Individual Genetic Information)

個人遺伝情報取扱協議会が取り組む一般消費者向け遺伝子検査サービスの適切な運用体制と認定事業の展望

別所 直哉 (個人遺伝情報取扱協議会 理事長)

PSY17-2 **5 Years of Steady Progress: DTC Genetic Testing Service MYCODE**

Kuniaki Miyake (Chief Medical Officer, DeNA Co., Ltd.)

DTC遺伝子検査MYCODE ～5年にわたる着実な歩み～

三宅 邦明 (株式会社ディー・エヌ・エー Chief Medical Officer (CMO))

PSY17-3 **Participatory Biomedical Research in the Era of Society 5.0**

Satoru Miyano (Human Genome Center, Institute of Medical Science, University of Tokyo)

Society 5.0時代の参加型バイオメディカル研究

宮野 悟 (東京大学医科学研究所ヒトゲノム解析センター)

Day 1 (Thu)
Day 2 (Fri)
Day 3 (Sat)
Day 4 (Sun)
Annex 1
Annex 2
Room A
Room B-1
Room D
Room E
2<5
2<7
D-1111-1
D-1111-1
D-1111-1
Room C-1
Room C-2
Room B-2
Room 104

-
- PSY17-4 The Current Situation of Direct-to-Consumer Genetic Analysis**
Bio-Industry Division / Ministry of Economy, Trade and Industry
消費者向け遺伝子解析ビジネスの現状について
経済産業省 商務・サービスグループ 生物化学産業課 課長
-
- PSY17-5 Regulation of IVD in Japan**
Kiyohito Nakai (Ministry of Health, Labor and Welfare)
薬機法による体外診断薬 (IVD) のレギュレーション
中井 清人 (厚生労働省)
-
- PSY17-6 Medical, ethical legal, and social issues with DTC genetic testing**
Fumio Takada (Department of Medical Genetics and Genomics, Kitasato University Graduate School of Medical Sciences)
消費者向け遺伝学的検査ビジネスの医学的、法的、倫理的、社会的課題
高田 史男 (北里大学大学院 医療系研究科 臨床遺伝医学講座)

グランドプリンスホテル京都 地下2階 ゴールドルーム

8:00-10:00 Panel Discussion 6 / パネルディスカッション 6

PD6 The Best Care and Treatment for Breast Cancer Patients with BRCA Mutation
BRCA 変異陽性乳癌に対するベストケアと治療戦略

Chairs : Shigehira Saji (Fukushima Medical University, Department of Medical Oncology)
Fumikata Hara (The Cancer Institute Hospital of JFCR, Breast Medical Oncology)

司会 : 佐治 重衡 (福島県立医科大学 腫瘍内科学講座)
原 文堅 (公益財団法人がん研究会 がん研有明病院乳腺センター 乳腺内科)

PD6-1 The Best Care and Treatment for Breast Cancer Patients with BRCA Mutation

Karen A Gelmon (Medical Oncology, BC Cancer and University of British Columbia, Canada)

PD6-2 PARP inhibitor resistance and strategies to overcome the resistance

Encore Tomohiko Ohta (Department of Translational Oncology, St. Marianna University Graduate School of Medicine)

PARP阻害剤耐性とその克服戦略

太田 智彦 (聖マリアンナ医科大学大学院医学研究科 応用分子腫瘍学)

PD6-3 BRCA Analysis and multigene panel testing needs hereditary cancer care

Takahiro Kogawa (Breast and Medical Oncology department, National Cancer Center Hospital East)

古川 孝広 (国立がん研究センター東病院 乳腺腫瘍内科)

PD6-4 Present issues regarding BRCA genetic testing and genetic counseling in medical care for HBOC patients in Japan

Shozo Ohsumi (Department of Breast Oncology, NHO Shikoku Cancer Center)
大住 省三 (国立病院機構 四国がんセンター 乳腺外科)

10:00-11:00 Mini Symposium 4 / ミニシンポジウム 4

MS4 Treatment Strategy for Patient with Urological Cancer Having Complications
合併症有する泌尿器癌患者の治療戦略

Chairs : Toshiyuki Kamoto (Department of Urology, University of Miyazaki Hospital)
Keita Uchino (NTT Medical Center Tokyo, Department of Medical Oncology)

司会 : 賀本 敏行 (宮崎大学医学部附属病院 泌尿器科)
内野 慶太 (NTT東日本関東病院 腫瘍内科)

MS4-1 Assessing a patient's condition using the G8 screening tool for CRPC

Takashi Kawahara (Department of Urology and Renal Transplantation, Yokohama City University Medical Center)

高齢去勢抵抗性前立腺癌患者への治療アプローチ

河原 崇司 (横浜市立大学附属市民総合医療センター)

MS4-2 Curative therapy for aged patients with localized bladder cancer

Teruo Inamoto (Department of Urology, Osaka Medical College)

高齢膀胱癌患者に対する根治的治療

稲元 輝生 (大阪医科大学 泌尿生殖・発達医学講座 泌尿器科学教室)

MS4-3 Systemic therapy for elderly patients with metastatic renal cell carcinoma

Yuji Miura (Department of Medical Oncology, Toranomon Hospital)

高齢腎がんの薬物療法

三浦 裕司 (虎の門病院 臨床腫瘍科)

Day 1 (Thu) Day 2 (Fri) Day 3 (Sat) 4F 5F 6F 7F 8F 9F 10F

MS4-4 Treatment strategies for elderly patients with prostate cancer
 Hiroshi Kitamura (Department of Urology, Graduate School of Medicine and Pharmaceutical Sciences for Research, University of Toyama)

高齢前立腺がん患者の治療選択
 北村 寛 (富山大学大学院 医学薬学研究部 腎泌尿器科学講座)

13:30-15:30 Joint Symposium 5 (JSPM/JSMO) / 合同シンポジウム 5 (日本緩和医療学会/日本臨床腫瘍学会)

JS5 Advanced Care Planning in Cancer Care
 がん診療におけるアドバンスケアプランニングを考える

Chairs : Hiromichi Matsuoka (Kindai University Hospital, Palliative Care Center/Dept. Psychosomatic Med)
 Akihiro Shinji (Department of Medical Oncology, Suwa red cross hospital)

司会 : 松岡 弘道 (近畿大学病院緩和ケアセンター / 内科学心療内科部門)
 進士 明宏 (諏訪赤十字病院 腫瘍内科)

JS5-1 Advance Care Planning during Cancer Treatment
 Hisateru Yasui (Department of Medical Oncology, Kobe City Medical Center General Hospital)

治療中の患者にどう ACP を行うか？
 安井 久晃 (神戸市立医療センター中央市民病院腫瘍内科)

JS5-2 Advance Care Planning by palliative care team
 Mihoko Sugishita (Department of Clinical Oncology and Chemotherapy, Nagoya University Hospital)

アドバンスケアプランニング～緩和ケアチームの立場から～
 杉下 美保子 (名古屋大学医学部附属病院 化学療法部)

JS5-3 Advance Care Planning from a Nurse's Point of View
 Kimiko Nakamura (Faculty of Nursing, Suzuka University of Medical Science)

アドバンスケアプランニング ～看護師の立場から～
 中村 喜美子 (鈴鹿医療科学大学 看護学部)

JS5-4 ACP from the patient side
 Toru Kishida (NPO, Cancer Notes)

がん患者から考える ACP
 岸田 徹 (NPO法人がんノート)

15:30-17:30 Joint Symposium 6 (JSCN/JSMO) / 合同シンポジウム 6 (日本がん看護学会/日本臨床腫瘍学会)

JS6 Multidisciplinary Care Required for Precision Medicine
 Precision Medicine に向けて求められるチーム医療

Chairs : Akira Kurosaki (Saitama Medical University International Medical Center, Comprehensive Cancer Center, Department of Gynecologic Oncology)
 Keiko Iino (National College of Nursing, Japan)

司会 : 黒崎 亮 (埼玉医科大学国際医療センター 包括的がんセンター 婦人科腫瘍科)
 飯野 京子 (国立看護大学校)

JS6-1 "One for all, All for one" of cancer genomic medicine
 Akihiro Sakurai (Department of Medical Genetics and Genomics, Sapporo Medical University)

がんゲノム医療の“One for all, All for one”
 櫻井 晃洋 (札幌医科大学 遺伝医学)

| | |
|--|----------------------------|
| JS6-2 Role of Genetic Clinician in the Era of Precision Cancer Medicine Makoto Hirata (Department of Genetic Medicine and Services, National Cancer Centre Hospital) がんゲノム医療における遺伝診療医の役割 平田 真 (国立がん研究センター 中央病院 遺伝子診療部門) | Day 1 (Thu) Day 2 (Fri) |
| JS6-3 Participation to Precision Medicine team as a genetic counselor Hisayo Fukushima (Clinical Cancer genomics Department, Saitama Medical University International Medical Center) Precision Medicineへの遺伝カウンセラーとしての関わり 福島 久代 (埼玉医科大学国際医療センター がんゲノム医療科) | Day 3 (Sat) |
| JS6-4 Indication for use a particular medicine and the role of pharmacists in cancer genomic medicine Ryoko Udagawa (Department of Pharmacy, National Cancer Center Hospital) がんゲノム医療における薬剤の適用と薬剤師の役割 宇田川 涼子 (国立がん研究センター中央病院 薬剤部) | Annex 1 Annex 2 |
| JS6-5 From the Standpoint of a Nurse Kyoko Toju (National Cancer Center Hosptal East) 看護師の立場から 東樹 京子 (国立がん研究センター東病院) | Room A Room B-1 |

| |
|-------------|
| Day 1 (Thu) |
| Day 2 (Fri) |
| Day 3 (Sat) |
| X-1/X-11 |
| Annex 1 |
| Annex 2 |
| Room A |
| Room B-1 |
| Room D |
| Room E |
| S&S |
| SOP |
| D-1/D-11 |
| D-2/D-12 |
| E-1/E-11 |
| Room C-1 |
| Room C-2 |
| Room B-2 |
| Room 104 |

国立京都国際会館 1階 Room C-1

14:30-16:00 Urgent Debate / 緊急討論

UD Urgent Debate: Latest Evidence and Future Perspective of 1st Line Therapy for Advanced Gastric Cancer
胃癌ファーストラインの最新知見と今後の展望

Chairs : Kei Muro (Aichi Cancer Center Hospital)

Taroh Satoh (Department for Frontier Science for Cancer and Chemotherapy OSAKA UNIVERSITY)

Discussants: Hisato Kawakami (Department of Medical Oncology, Kindai University Hospital)

Taroh Satoh (Department for Frontier Science for Cancer and Chemotherapy OSAKA UNIVERSITY)

Daisuke Takahari (Department of Gastrointestinal chemotherapy Cancer Institute Hospital Of Japanese Foundation For Cancer Research)

Akitaka Makiyama (Department of Hematology Oncology, Japan Community Healthcare Organization Kyushu Hospital)

司会 : 室 圭 (愛知県がんセンター 薬物療法部)

佐藤 太郎 (大阪大学大学院医学系研究科 先進癌薬物療法開発学寄附講座)

ディスカッサント: 川上 尚人 (近畿大学病院 腫瘍内科)

佐藤 太郎 (大阪大学大学院医学系研究科 先進癌薬物療法開発学寄附講座)

高張 大亮 (がん研究会 有明病院 消化器内科)

牧山 明資 (九州病院 血液・腫瘍内科)

UD-1 Recent evidence of Gastric cancer Chemotherapy

Taroh Satoh (Frontier Science for Cancer and Chemotherapy, OSAKA University Graduate School of Medicine)

胃がん化学療法最近のエビデンス

佐藤 太郎 (大阪大学大学院医学系研究科 先進癌薬物療法開発学寄附講座)

UD-2 Seeking for optimal use of anti-PD-1 antibody in Advanced Gastric Cancer: What we learn from KEYNOTE-062

Hisato Kawakami (Department of Medical Oncology, Kindai University Faculty of Medicine)

胃癌に対する免疫チェックポイントの最適な使い方は? ~KEYNOTE-062試験から見てきたもの

川上 尚人 (近畿大学病院 腫瘍内科)

DL14 Expression of Angiopoietin-like 4 Fibrinogen-Like Domain increases risk of brain metastases in women with breast cancer

Chair : Toshimi Takano (Department of Medical Oncology, Toranomon Hospital)

司会 : 高野 利実 (虎の門病院 臨床腫瘍科)

Encore Expression of Angiopoietin-like 4 Fibrinogen-Like Domain increases risk of brain metastases in women with breast cancer

Tu Van Dao (Medical Oncology Department, Viet Nam National Cancer Hospital, Viet Nam / Ha Noi Medical University, Oncology Department, Ha Noi, Viet Nam, Viet Nam / Paris Diderot University, Inserm, UMR_S1165, Paris, France, Viet Nam)

Day 1 (Thu) 国立京都国際会館 2階 Room B-2

8:10-9:00 Distinguished Expert Lecture 15

Day 2 (Fri) DL15 Hematopoietic Stem Cell Expansion

Chair : Takahiro Fukuda (National Cancer Center Hospital, Dept of HSCT)
司会 : 福田 隆浩 (国立がん研究センター中央病院 造血幹細胞移植室)

Day 3 (Sat) Hematopoietic Stem Cell Expansion

William YK Hwang (National Cancer Centre Singapore, Singapore)

Annex 1 9:10-10:00 Distinguished Expert Lecture 16

Annex 2 DL16 Chemo-radiotherapy in Adjuvant Therapy of Curatively Resected Pancreatic Cancer: Lesions from TCOG T3207 Study

Chair : Hiroshi Miyamoto (Department of Gastroenterology and Oncology, Tokushima University Hospital)
司会 : 宮本 弘志 (徳島大学病院 消化器内科)

Room A Chemo-radiotherapy in Adjuvant Therapy of Curatively Resected Pancreatic Cancer: Lesions from TCOG T3207 Study

Room B-1 Li-Tzong Chen (National Institute of Cancer Research, National Health Research Institutes, Taiwan)

Room D 10:10-11:00 Distinguished Expert Lecture 17

Room E DL17 Immuno-precision medicine in gastric cancer; How to select the proper patients?

Chair : Yoshinori Miyata (Saku Central Hospital Advanced Care Center Department of medical Oncology)
司会 : 宮田 佳典 (佐久医療センター 腫瘍内科)

Room F Immuno-precision medicine in gastric cancer; How to select the proper patients?

Sun Young Rha (Yonsei Cancer Center, Yonsei University College of Medicine, Korea)

Room G 13:30-14:20 Distinguished Expert Lecture 18

Room H DL18 Peri-operative adjuvant treatment for potential resectable NSCLC

Chair : Yukio Hosomi (Tokyo Metropolitan Cancer and Infectious diseases Center Komagome Hospital)
司会 : 細見 幸生 (がん感染症センター都立駒込病院 呼吸器内科)

Room I-1 Peri-operative adjuvant treatment for potential resectable NSCLC

Room I-2 Yi-Long Wu (Guangdong Lung Cancer Insitute, Guangdong Provincial People's Hospital & Guangdong Academy of Medical Sciences, China)

8:00-9:00 Meet the Experts 13

ME13 Interpretation the Results of Adjuvant Chemotherapy in Curatively Resected Pancreatic Cancer

Moderators: Chigusa Morizane (Department of Hepatobiliary and Pancreatic Oncology, National Cancer Center Hospital)
 Hiroyuki Okuyama (Department of Clinical Oncology Faculty of Medicine, Kagawa University)
 モデレーター: 森実 千種 (国立がん研究センター中央病院)
 奥山 浩之 (香川大学医学部 臨床腫瘍学)

Interpretation the Results of Adjuvant Chemotherapy in Curatively Resected Pancreatic Cancer

Li-Tzong Chen (National Institute of Cancer Research, National Health Research Institutes, Taiwan)

9:00-10:00 Meet the Experts 14

ME14 Systemic Approach to Clinical Trial Result Interpretation

Moderators: Hidehito Horinouchi (Department of Thoracic Oncology, National Cancer Center Hospital)
 Yuki Shinno (Department of Thoracic Oncology, National Cancer Center Hospital)
 モデレーター: 堀之内 秀仁 (国立がん研究センター中央病院 呼吸器内科)
 新野 祐樹 (国立がん研究センター中央病院 呼吸器内科)

Systemic Approach to Clinical Trial Result Interpretation

James Chih-Hsin Yang (National Taiwan University College of Medicine, Taiwan)

10:00-11:00 Meet the Experts 15

ME15 Breast Cancer in the East Versus the West; Followed by Interactive Session on Establishing Collaborations

Moderators: Tetsuhiro Yoshinami (Department of Breast and Endocrine Surgery Graduate School of Medicine, Osaka University)
 Aiko Nagayama (Keio University School of Medicine Department of Surgery Breast Group)
 モデレーター: 吉波 哲大 (大阪大学大学院医学系研究科 乳腺・内分泌外科)
 永山 愛子 (慶應義塾大学医学部外科学教室 一般消化器・外科 乳腺班)

Breast Cancer in the East Versus the West; Followed by Interactive Session on Establishing Collaborations

Yoon-Sim YAP (National Cancer Centre Singapore, Singapore)

Day 1 (Thu)
 Day 2 (Fri)
 Day 3 (Sat)
 4/27(木)
 Annex 1
 Annex 2
 Room A
 Room B-1
 Room D
 Room E
 2<5
 27<7
 D17(1)~14
 D-2(1)~14
 F-1(1)~14
 Room C-1
 Room C-2
 Room B-2
 Room 104

Day 1 (Thu)
 Day 2 (Fri)
 Day 3 (Sat)
 スポンサー
 Annex 1
 Annex 2
 Room A
 Room B-1
 Room D
 Room E
 スポンサー
 スポンサー
 スポンサー
 スポンサー
 Room C-1
 Room C-2
 Room B-2
 Room 104

13:30-14:30 Meet the Experts 16

ME16 Latest Advances in Hematopoietic Stem Cell Transplantation

Moderators: Takahiro Yamauchi (Department of Hematology and Oncology, University of Fukui)
 Naoko Hosono (Department of Hematology and Oncology, University of Fukui)

モデレーター: 山内 高弘 (福井大学 医学部血液・腫瘍内科)
 細野 奈穂子 (福井大学医学部附属病院 血液・腫瘍内科)

Latest Advances in Hematopoietic Stem Cell Transplantation

William YK Hwang (National Cancer Centre Singapore, Singapore)

14:30-15:30 Meet the Experts 17

ME17 Novel Therapies for AML

Moderators: Shinsuke Iida (Department of Hematology and Oncology, Nagoya City University Graduate School of Medical Sciences)

Kisato Nosaka (Dept of Hematology, Kumamoto University Hospital)

モデレーター: 飯田 真介 (名古屋市立大学大学院医学研究科 血液・腫瘍内科学分野)
 野坂 生郷 (熊本大学医学部附属病院 血液内科)

Novel Therapies for AML

Jorge E. Cortes (Department of Leukemia, The University of Texas MD Anderson Cancer Center, Houston, TX, USA)

P3-1 Gastrointestinal Cancer8 (Colorectal Cancer /Others)
消化管 8 (大腸・その他)

Chair : Yosuke Horita (Saitama Medical University International Medical Center)
司会 : 堀田 洋介 (埼玉医科大学国際医療センター 消化器腫瘍科)

P3-001 **Clinicopathological Features of MSI-H Colorectal Cancer:
A Case Series in a Single Institute**

Hisato Kawakami (Department of Medical Oncology, Kindai University Faculty of Medicine)
川上 尚人 (近畿大学腫瘍内科)

P3-002 **Preoperative risk assessment of disease progression of after RFA of synchronous
metastasis colorectal cancer in liver**

Oybek Otobek O'g'li Usmonov (Oncology Department, Tashkent Medical Academy, Uzbekistan)

P3-003 **Fecal microbial markers of Taiwan colorectal cancer**

Yao-Tsung Yeh (Aging and Disease Prevention Research Center, Fooyin University, Kaohsiung, Taiwan / Department of Education and Research, Fooyin University Hospital, Pingtung, Taiwan)

P3-004 **Survival outcome of colorectal cancer patients:
A university hospital-based cancer registry in Thailand**

Nintita Sripaiboonkij Thokanit (Ramathibodi Cancer Center, Ramathibodi Hospital, Mahidol University, Thailand)

P3-005 **Impact of Healthcare Program on Survival of Colorectal Cancer Patients Treated in
Thailand**

Sopit Promchana (Tumor registry, Ramathibodi Comprehensive cancer center, Thailand)

P3-006 **Effects of a Psychoeducational Intervention in Patients With Colorectal Cancer
Undergoing Chemotherapy**

Wen Li Lin (Chi Mei Medical Center, Liouying, Taiwan)

P3-007 **Clinical and morphological features of primary multiple colorectal cancer**

Saidrakhim N. Lukmonov (Oncology Department, Tashkent Medical Academy, Uzbekistan)

P3-008 **Outcomes of Colorectal Cancer with or without Primary Tumor Resection and/or
Metastasectomy: A Retrospective Review**

Teerada Siripoon (Division of medical Oncology, Department of Medicine, Ramathibodi Hospital, Mahidol University, Thailand)

P3-009 **Blood Markers for Colorectal Cancer**

Lyudmila L Akhmaltdinova (Karaganda Medical University: Shared resource laboratory, Oncology Department, Kazakhstan)

P3-010 **4-Acetylanthroquinonol B suppresses tumor growth and angiogenesis via PI3K/ERK
dependent signaling pathway**

CHINGHU CHUNG (Mackay Medical College, Taiwan)

P3-011 Identification of BCAAs metabolism pathway as a critical metabolic machinery for the growth of colorectal cancer cells
 Fumiyasu Hanamura (Department of Medicine and Biosystemic Sciences, Kyushu University Graduate School of Medical Sciences)
大腸癌細胞増殖に必須の分枝鎖アミノ酸代謝経路を標的とした治療応用の可能性
 花村 文康 (九州大学大学院医学研究院病態修復内科学)

12:20-13:15 Poster Session 3-2 / ポスターセッション 3-2

P3-2 Gastrointestinal Cancer9 (Esophageal Cancer)
 消化管 9 (食道)

Chair : Eisuke Booka (Shizuoka Cancer Center, Division of Esophageal Surgery)
 司会 : 坊岡 英祐 (静岡県立静岡がんセンター 食道外科)

P3-012 Combination therapy with S-1, oxaliplatin and leucovorin (SOL) in patients with advanced ESCC
 Naohiro Nishida (Department of Gastrointestinal Surgery, Osaka University / Department of Frontier Science for Cancer and Chemotherapy, Osaka University)
食道がんにおけるSOL療法の安全性と有効性
 西田 尚弘 (大阪大学大学院 消化器外科学 / 大阪大学大学院 先進薬物療法開発学寄附講座)

P3-013 A study on neoadjuvant triplet combination chemotherapy for elderly patients with advanced esophageal cancer
 Yutaka Kimura (Department of Surgery, Kindai University Faculty of Medicine)
高齢の進行食道癌患者に対する3剤併用術前化学療法の検討
 木村 豊 (近畿大学医学部外科)

P3-014 NEOADJUVANT CHEMOTHERAPY FOLLOWED BY CONCURRENT CHEMORADIATION THERAPY FOR OESOPHAGEAL CANCER PATIENTS
 Maung Maung Kyaw (Radiation Oncology Department, Yangon General Hospital, Yangon, Myanmar)

P3-015 Assessing the impact of sequence in delivering primary-directed palliative radiotherapy in esophageal cancer
 Shaun Zhirui Ho (Division of Radiation Oncology, National Cancer Center Singapore, Singapore)

P3-016 The value of radiotherapy in esophageal neuroendocrine carcinomas: a retrospective analysis based on SEER database
 Yuoqia Wang (Department of Radiation Oncology, Fujian Medical University Cancer Hospital, China)

P3-017 Tea consumption might decrease the risk of second esophageal neoplasm in patients with incident head and neck cancer
 Yung-Yeh Su (National Institute of Cancer Research, National Health Research Institutes, Tainan, Taiwan / National Cheng Kung University Hospital, National Cheng Kung University, Tainan)

P3-018 Not all HLA Loss facilitate immune escape
 Ping Peng (Department of Oncology, Tongji Hospital, Tongji Medical College, Huazhong University of Science and Technology, China)

P3-019 Two cases of esophageal squamous cell carcinoma (ESCC) successfully treated with PD-1 inhibitors combined with afatinib
 Jiun-I Lai (Institute of Clinical Medicine, School of Medicine, National Yang-Ming University, Taipei, Taiwan / Division of Medical Oncology / Center for Immuno-Oncology, Department of Oncology, Taipei Veterans General Hospital, Taipei, Taiwan / Division of Hematology)

P3-020 Clinical significance of PPI administration in Stage IV esophageal cancer chemotherapy
 Juichiro Yoshida (Department of Molecular Gastroenterology and Hepatology Kyoto Prefectural University of Medicine)
 吉田 寿一郎 (京都府立医科大学 消化器内科)

12:20-13:15 Poster Session 3-3 / ポスターセッション 3-3

P3-3 Gastrointestinal Cancer10 (Gastric Cancer - Immune Checkpoint Inhibitors2)
 消化管 10 (胃-免疫チェックポイント阻害薬 2)

Chair : Katsunori Shinozaki (Division of Clinical Oncology Hiroshima Prefectural Hospital)
 司会 : 篠崎 勝則 (県立広島病院 臨床腫瘍科)

P3-021 The impact of mGPS as a prognostic factor in patients with advanced gastric cancer treated with Nivolumab
 Hisashi Hosaka (Department of Gastroenterology, Gunma Prefectural Cancer Center)
 保坂 尚志 (群馬県立がんセンター 消化器内科)

P3-022 Prognostic factor for nivolumab in patients with advanced gastric cancer
 Takeshi Kajiwara (Department of Gastrointestinal Medical Oncology, National Hospital Organization Shikoku Cancer Center)
切除不能胃癌に対する Nivolumab 療法の治療成績と予後予測因子
 梶原 猛史 (独立行政法人国立病院機構四国がんセンター 消化器内科)

P3-023 Retrospective analysis of Nivolumab and Irinotecan as third-line chemotherapy of advanced or recurrence gastric cancer
 Sakuya Koreishi (Gastroenterology and Medical Oncology Department, National Hospital Organization Kyushu Cancer Center)
進行再発胃癌の三次治療におけるニボルマブとイリノテカンの後方視的検討
 是石 咲耶 (九州がんセンター 消化管・腫瘍内科)

P3-024 Outcomes of patients with unresectable advanced or recurrent gastric cancer treated with nivolumab in clinical practice
 Atsushi Naganuma (Department of Gastroenterology, Takasaki General Medical Center, National Hospital Organization)
実地臨床における治療切除不能な進行・再発胃癌に対するニボルマブの治療成績
 長沼 篤 (国立病院機構 高崎総合医療センター 消化器内科)

P3-025 胃癌治療におけるニボルマブの有用性
 Takehiko Tsumura (Department of Medical Oncology, Osaka Red Cross Hospital / Department of Gastroenterology and Hepatology, Osaka Red Cross Hospital)
 津村 剛彦 (大阪赤十字病院 腫瘍内科 / 大阪赤十字病院 消化器内科)

P3-026 Clinical experience of Nivolumab in the patients with advanced gastric cancer in our institution
 Kensuke Saito (Aomori Prefectural Central Hospital, 1Department of Clinocal Oncology)
当院での進行胃癌に対するニボルマブ使用経験
 斎藤 絢介 (青森県立中央病院腫瘍内科)

P3-027 Efficacy of chemotherapy following nivolumab in metastatic gastric cancer
 Kohei Akiyoshi (Department of Medical Oncology, Osaka City General Hospital)
 秋吉 宏平 (大阪市立総合医療センター 腫瘍内科)

P3-4 Gastrointestinal Cancer11 (Gastric Cancer)
消化管 11 (胃)

Chair : Ayako Doi (St. Marianna university school of medicine department of clinical oncology)
司会 : 土井 綾子 (聖マリアンナ医科大学病院 腫瘍内科)

P3-028 **Treat all failure to prior therapies or test MMR first, in gastric cancers in relevance to on-drug duration (ODD) of IO**

Masao Hada (Division of Surgery, Yamanashi prefectural central hospital)
羽田 真朗 (山梨県立中央病院 外科)

P3-029 **Nab-paclitaxel plus ramucirumab combination therapy as second-line with advanced gastric cancer:Retrospective study**

Tomomi Kashiwada (Department of Internal Medicine, Division of Hematology, Respiratory Medicine and Oncology, Faculty of Medicine, Saga University)
柏田 知美 (佐賀大学医学部 血液・呼吸器・腫瘍内科)

P3-030 **C-reactive protein predicts recurrence after postoperative chemotherapy using S-1 in advanced gastric cancer patients**

Takayuki Shimizu (Second Department of Surgery, Dokkyo Medical University)
清水 崇行 (獨協医科大学)

P3-031 **The efficacy and the safety of nab-paclitaxel plus ramucirumab combination therapy for advanced gastric cancer**

Satoru Yamaga (Department of Hematology/Oncology, Japan Community Healthcare Organization Kyushu Hospital)
山家 覚 (地域医療機能推進機構 九州病院 血液・腫瘍内科)

P3-032 **A retrospective comparison of Paclitaxel Vs Paclitaxel + Ramcirumab for patients with advanced gastric cancer**

Tatsuya Okuno (Department of Medical Oncology, Kindai University, Faculty of Medicine)
奥野 達哉 (近畿大学医学部)

P3-033 **A phase II study of neoadjuvant S-1 and oxaliplatin for resectable advanced gastric cancer: 5-year follow-up data**

Tetsuji Terazawa (Cancer Chemotherapy Center, Osaka Medical College)
寺澤 哲志 (大阪医科大学附属病院)

P3-034 **A multicenter retrospective study of irinotecan in advanced gastric cancer: Analysis of Glasgow prognostic score (GPS)**

Masayoshi Dazai (Department of Gastroenterology, Sapporo Medical Center NTT EC, Sapporo, Japan)
太宰 昌佳 (NTT東日本札幌病院 消化器内科)

P3-035 **Treatment results by chemotherapy in our department for unresectable and recurrent advanced gastric cancer**

So Katayanagi (Dept of Digestive and Transplantation Surgery, Tokyo Medical University)
片柳 創 (東京医科大学八王子医療センター 消化器外科・移植外科)

P3-036 **The clinicopathological features of long-term survivors of metastatic gastric cancer**

Kenji Ina (Department of Medical Oncology, Nagoya Memorial Hospital)
伊奈 研次 (名古屋記念病院 化学療法内科)

P3-5 Lung Cancer/Thoracic Cancer11 (NSCLC - EGFR Mutations)
呼吸器 11 (非小細胞肺癌－EGFR 変異)

Chair : Shingo Miyamoto (Japanese Red Cross Medical Center Medical Oncology)

司会 : 宮本 信吾 (日本赤十字社医療センター 化学療法科)

P3-037 Usefulness of NucS-Cycleave PCR method in liquid biopsy of EGFR mutation-positive lung cancer

Kazutoshi Isobe (Division of Respiratory Medicine, Toho University School of Medicine)

EGFR 遺伝子変異陽性肺癌の liquid biopsy における NucS-Cycleave PCR 法の有用性の検討

磯部 和順 (東邦大学医学部内科学講座呼吸器内科学分野 (大森))

P3-038 Comparison of the analytical performance in the detection of EGFR uncommon mutation of non-small cell lung cancer

Shinji Atagi (Kinki-chuo Chest Medical Center)

EGFR 遺伝子検査における EGFR Uncommon Mutation 検出率の比較に関する検討

安宅 信二 (近畿中央呼吸器センター)

P3-039 Molecular testing of pulmonary adenosquamous cell carcinoma for EGFR mutation and ALK gene rearrangement

Goohyeon Hong (Division of Pulmonology, Department of Internal Medicine, Dankook University Hospital, Dankook University College of Medicine, Korea)

P3-040 The significance of AXL protein in tumors on the efficacy of EGFR-TKIs in NSCLC harboring EGFR mutation

Tadaaki Yamada (Department of Pulmonary Medicine, Graduate School of Medical Science, Kyoto Prefectural University of Medicine)

山田 忠明 (京都府立医科大学大学院 呼吸器内科学)

P3-041 Post-progression survival is linked to overall survival in EGFR-mutated NSCLC patients treated with first-line EGFR-TKIs

Hisao Imai (Division of Respiratory Medicine, Gunma Prefectural Cancer Center)

初回治療として EGFR-TKI を投与した EGFR 陽性非小細胞肺癌における増悪後生存期間の臨床的意義

今井 久雄 (群馬県立がんセンター 呼吸器内科)

P3-042 Multiple EGFR mutations in patients with non-small cell lung cancer

Noriyuki Ebi (Respiratory Oncology Department, Iizuka Hospital)

複数の EGFR 遺伝子変異を有する非小細胞肺癌症例の検討

海老 規之 (飯塚病院 呼吸器腫瘍内科)

P3-6 Lung Cancer/Thoracic Cancer12 (NSCLC - Immunotherapy3)
呼吸器 12 (非小細胞肺癌－免疫療法3)

Chair : Masaki Hanibuchi (Department of Respiratory Medicine, Shikoku Central Hospital of the Mutual Aid Association of Public School teachers)

司会 : 埴淵 昌毅 (四国中央病院 呼吸器内科)

P3-043 Efficacy of re-treatment with immune checkpoint inhibitors in patients with pretreated advanced NSCLC

Takayuki Takahama (Department of Medical Oncology, Kindai University, Faculty of Medicine)

高濱 隆幸 (近畿大学医学部腫瘍内科)

| | |
|--------|---|
| P3-044 | Immunological analysis of T lymphocytes in pleural effusion from cancer patients who received anti-PD-1 therapy Encore Yuki Ikematsu (Research Institute for Diseases of the Chest, Graduate School of Medical Sciences, Kyushu University) 池松 祐樹 (九州大学病院) |
| P3-045 | Efficacy and Safety of Nivolumab in Patients with Advanced Non-small-cell Lung Cancer and Poor Performance Status Hideyuki Katsura (Department of Pharmacy, Komatsu Municipal Hospital) PS不良の非小細胞肺癌患者におけるニボルマブの有効性と安全性の評価 桂 英之 (国民健康保険 小松市民病院 薬剤科) |
| P3-046 | Association between pre-existing autoantibodies and immune-related adverse events of immune checkpoint inhibitors Koichi Kurishima (department of respiratory medicine, Tsukuba Medical Center Hospital) 肺癌における免疫チェックポイント阻害薬治療前の自己抗体と免疫関連有害事象についての検討 栗島 浩一 (筑波メディカルセンター病院 呼吸器内科) |
| P3-047 | 非小細胞肺癌における免疫チェックポイント阻害剤開始後のリンパ球分画の推移と予後 Satoshi Hirano (Department of Medical Oncology, Funabashi Municipal Medical Center) 平野 聡 (船橋市立医療センター 腫瘍内科) |
| P3-048 | Prognostic Impact of Tumor Mutation Burden in Patients Treated with Immune Checkpoint Inhibitors for NSCLC Yumiko Kakizaki (Lung Cancer and Respiratory Disease Center, Yamanashi Prefectural Central Hospital) Tumor Mutation Burdenと非小細胞肺癌に対する免疫チェックポイント阻害薬使用例の予後の検討 柿崎 有美子 (山梨県立中央病院 肺がん・呼吸器病センター 呼吸器内科) |
| P3-049 | Outcome of and predictive factors of response to immunotherapy in our hospital Nami Masumoto (Department of Pulmonology, Yokohama City University Graduate School of Medicine) 増本 菜美 (横浜市立大学大学院医学研究科 呼吸器病学) |
| P3-050 | Discontinuation due to immune-related adverse events is a possible predictive marker for immune checkpoint inhibitors Kazutoshi Komiya (Division of Hematology, Respiratory Medicine and Oncology, Department of Internal Medicine, Faculty of Medicine, Saga University) irAEによる治療中止は、免疫チェックポイント阻害剤の効果・予後予測因子としての可能性をもつ 小宮 一利 (佐賀大学医学部 血液・呼吸器・腫瘍内科) |
| P3-051 | Relations between immune checkpoint inhibitors efficacy and metastatic foci in patients with StageIV NSCLC Nanao Terada (Kanazawa University Hospital) IV期非小細胞肺癌患者における免疫チェックポイント阻害剤の有効性と転移巣の関連性に関する後方視的検討 寺田 七朗 (金沢大学附属病院) |
| P3-052 | 非小細胞肺癌における腫瘍量と免疫チェックポイント阻害薬の効果の検討 Yoshihiko Sakata (Division of Respiratory Medicine, Saiseikai Kumamoto Hospital) 坂田 能彦 (済生会熊本病院 呼吸器内科) |

12:20-13:15 Poster Session 3-7 / ポスターセッション 3-7

P3-7 Lung Cancer/Thoracic Cancer13 (Epidemiology/Surgery/Perioperative Treatment/RT)
呼吸器 13 (疫学・手術・周術期・RT)

Chair : Tatsuro Okamoto (Oita University)
司会 : 岡本 龍郎 (大分大学医学部 呼吸器・乳腺外科学講座)

P3-053 **Epidemiology of Lung Cancer in Asian-American Patients; a population-based study**
Tarek Turk (Department of Dermatology and Venereology, Ministry of Health, Damascus, Syrian Arab Republic)

P3-054 **cytoreductive wedge resectionによるⅢ期非小細胞肺癌の治療成績**
Michihito Toda (Departments of General Thoracic Surgery, Kansai Rosai Hospital)
戸田 道仁 (関西労災病院 呼吸器外科)

P3-055 **化学療法および体幹部定位放射線治療により良好な治療効果をえた切除不能Ⅱ期およびⅢ期非小細胞肺癌の3例**
Keisuke Imasaka (Saiseikai Yokohamashi Tobu Hospital)
今坂 圭介 (済生会横浜市東部病院)

P3-056 **Current Status of Concurrent Chemoradiotherapy in Patients with Unresectable Locally Advanced Non-Small Cell Lung Cancer**
Shinji Hosotani (Respiratoly department, Kitasato University)
細谷 真司 (北里大学病院 呼吸器内科)

P3-057 **Treatment Outcomes after Pulmonary Stereotactic Body Radiotherapy for Oligometastatic or Oligorecurrent Lung Lesions**
Brendan SH Chia (Radiation Oncology Department, National Cancer Centre Singapore, Singapore)

12:20-13:15 Poster Session 3-8 / ポスターセッション 3-8

P3-8 Lung Cancer/Thoracic Cancer14 (NSCLC - EGFR T790M Mutations)
呼吸器 14 (非小細胞肺癌- EGFR T790M 変異)

Chair : Seiji Niho (National Cancer Center Hospital East)
司会 : 仁保 誠治 (国立がん研究センター東病院)

P3-058 **Frequency of T790M mutation in ctDNA from patients treated with 2nd generation EGFR-TKI: the first report**
Hideyuki Nagakura (Department of pulmonology, Graduate school of medicine, Yokohama city university / Department of Internal medicine, Yokohama Ekisaikai Hospital)
第二世代EGFR-TKI治療後の血漿中循環DNA中でのT790M変異発現率の検討 (第1報)
長倉 秀幸 (横浜市立大学大学院医学研究科 呼吸器病学 / 横浜掖済会病院 内科)

P3-059 **Impact of Coexisting Gene Mutations in EGFR-Mutated NSCLC Before EGFR-TKI on EGFR T790M Mutation Status After EGFR-TKI**
Masayuki Takeda (Medical Oncology, Kindai University)
武田 真幸 (近畿大学医学部附属病院)

P3-060 **Treatment outcome of 2nd generation EGFR-TKI for non-small cell lung cancer**
Tetsuro Kondo (Department of Thoracic Oncology, Kanagawa Cancer Center)
第2世代EGFR TKIによる治療成績に関する検討
近藤 哲郎 (神奈川県立がんセンター 呼吸器内科)

P3-061 Comparative study on safety after primary and secondary treatment in EGFR positive NSCLC administered Osimertinib
 Kengo Umehara (Sapporo minami sanjo hospital pharmaceutical department)
オシメルチニブを投与したEGFR遺伝子変異陽性非小細胞肺癌患者における一次治療と二次治療以降の安全性に関する比較検討
 梅原 健吾 (札幌南三条病院 薬剤部)

P3-062 MET Amplification leads to osimertinib resistance in EGFR-mutant Lung Cancer Patient with plasma EGFR T790M mutation
 Akihiro Nishiyama (Division of Medical Oncology, Cancer Research Institute, Kanazawa University, Kanazawa, Japan)
血漿T790M陽性肺癌患者のオシメルチニブ耐性にMET増幅が関与していた
 西山 明宏 (金沢大学附属病院がんセンター 金沢大学がん進展制御研究所 腫瘍内科)

P3-063 Evaluation of the clinical characteristics of EGFR-rt positive NSCLC patients who have poor PFS with Osimertinib therapy
 Takumi Fujiwara (Respiratory Medicine Department, Mie University)
EGFR遺伝子変異陽性の進行期非小細胞肺癌に対するオシメルチニブ療法における無増悪生存期間が短い患者の臨床背景の検討
 藤原 拓海 (三重大学医学部附属病院 呼吸器内科)

P3-064 胸水合併T790M変異陽性肺癌へのオシメルチニブの有効性の検討
 Koji Mikami (Division of Respiratory Medicine, Department of Internal Medicine, Hyogo College of Medicine / Department of Thoracic Oncology, Hyogo College of Medicine)
 三上 浩司 (兵庫医科大学病院 内科学講座 呼吸器科 / 兵庫医科大学 胸部腫瘍学 特定講座)

P3-065 Evaluation of osimertinib efficacy according to BSA and BMI in patients with NSCLC harboring an EGFR mutation
 Taihei Ono (Department of Respiratory Medicine, Kitasato University School of Medicine)
 小野 泰平 (北里大学医学部呼吸器内科)

12:20-13:15 Poster Session 3-9 / ポスターセッション 3-9

P3-9 Lung Cancer/Thoracic Cancer15 (NSCLC - Immunotherapy4)
 呼吸器 15 (非小細胞肺癌-免疫療法 4)

Chair : Yasuhiko Nishioka (Department of Respiratory Medicine and Rheumatology Graduate School of Biomedical Sciences, Tokushima University)
 司会 : 西岡 安彦 (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)

P3-066 Real-world data of long-term survival of nivolumab-treated non-small cell lung cancer patients
 Yasutaka Watanabe (Division of Thoracic Oncology, Saitama Cancer Center)
 渡辺 恭孝 (埼玉県立がんセンター 呼吸器内科)

P3-067 The impact of immune-related Adverse Event on the effect of immune checkpoint inhibitors in non-small cell lung cancer
 Keiko Tanimura (Department of Pulmonary Medicine, Kyoto Prefectural University of Medicine)
 谷村 恵子 (京都府立医科大学大学院 呼吸器内科学)

P3-068 Phase 2 study of nivolumab for patients with advanced non-small cell lung cancer with poor performance status
 Rui Kitadai (Tokyo Metropolitan Cancer and Infectious Diseases Center Komagome Hospital)
 北台 留衣 (がん・感染症センター都立駒込病院)

- P3-069 Post-treatment Glasgow Prognostic Score Predicts Efficacy in Advanced Non-small-cell Lung Cancer Treated With Anti-PD1**
 Norimitsu Kasahara (Innovative Medical Research Center, Gunma University Hospital)
 笠原 礼光 (群馬大学医学部附属病院 先端医療開発センター)
-
- P3-070 Real world efficacy of immune checkpoint inhibitor in EGFR mutation-positive patients**
 Sachiko Kawana (Department of Respiratory Medicine, Sendai Kousei Hospital)
 川名 祥子 (仙台厚生病院 呼吸器内科)
-
- P3-071 Immune checkpoint inhibitor for advanced or recurrent non-small cell lung cancer patients with poor performance status**
 Junji Koyama (Department of Respiratory Medicine and Allergy, Tosei General Hospital)
 神山 潤二 (公立陶生病院 呼吸器・アレルギー疾患内科)
-
- P3-072 Efficacy and feasibility of PD-1 blockade therapy in NSCLC patients with pre-existing antinuclear antibody**
 Atsuto Mouri (Saitama Medical Center International Medical Center)
 毛利 篤人 (埼玉医科大学国際医療センター 包括的がんセンター)
-
- P3-073 Clinical outcome of early development of pneumonitis in non-small cell lung cancer patients treated with durvalumab**
 Akira Sugimoto (Department of Thoracic Oncology, National Cancer Center Hospital East)
 杉本 亮 (国立がん研究センター 東病院 呼吸器内科)
-
- P3-074 Efficacy of immune checkpoint inhibitors in driver mutation-positive non-small lung cancer patients**
 Kazuhiro Shiraishi (Department of Medical Oncology, Nagoya Medical Center)
 白石 和寛 (名古屋医療センター 腫瘍内科)
-
- P3-075 The association of baseline tumor size with pembrolizumab efficacy in patients with NSCLC with high PD-L1 expression**
 Shinichiro Suzuki (Department of Medical Oncology, Kindai University Faculty of Medicine)
 鈴木 慎一郎 (近畿大学医学部附属病院)

12:20-13:15 Poster Session 3-10 / ポスターセッション 3-10

- P3-10 Lung Cancer/Thoracic Cancer16 (NSCLC - Immunotherapy/Others)**
 呼吸器 16 (非小細胞肺がん-免疫療法・その他)
- Chair : Koichi Azuma (Division of Respiriology, Neurology, and Rheumatology, Department of Internal Medicine, Kurume University School of Medicine)
 司会 : 東 公一 (久留米大学 医学部呼吸器内科)
-
- P3-076 Retrospective study of immune-related adverse events in NSCLC patients treated with PD-1 inhibitors**
 Aya Otsubo (Department of Internal Medicine, Niigata Prefectural Central Hospital)
 大坪 亜矢 (新潟県立中央病院 内科)
-
- P3-077 Immune checkpoint inhibitor rechallenge in patients with advanced non-small cell lung cancer**
 Akira Kisohara (Respiratory Medicine, Kasukabe Medical Center)
 木曾原 朗 (春日部市立医療センター呼吸器内科)

P3-078 An evaluation of non-small lung cancer patients with immune-related adverse events in our hospital
 Yoshihiro Miyashita (Lung cancer and respiratory disease center, Yamanashi Prefectural Central Hospital)
 宮下 義啓 (肺がん・呼吸器病センター、山梨県立中央病院)

P3-079 The case of non-small cell lung cancer followed by lip lymphoproliferative disease after immunotherapy
 Tomoaki Sonoda (Third Department of Internal Medicine, University of Fukui)
 園田 智明 (福井大学病態制御医学講座内科学 (3))

P3-080 The cause and back ground of early death event after administration of immune checkpoint inhibitors
 Kenichi Takeda (Division of Respiratory Medicine, Matsue City Hospital)
 武田 賢一 (松江市立病院 呼吸器内科)

P3-081 Relationship between serum TNF- α , IL-6, IL-8 levels and therapeutic efficacy, prognosis of TKI in NSCLC patients
 Qing Ye (Department of Respiratory, Renji Hospital, Shanghai Jiao Tong University School of Medicine, China)

P3-082 Pretreatment plasma cell free DNA analysis successfully detects primary EGFR-TKI resistance; A case report
 Kei Kunimasa (Department of Thoracic Oncology, Osaka International Cancer Institute)
 國政 啓 (大阪国際がんセンター 呼吸器内科)

12:20-13:15 Poster Session 3-11 / ポスターセッション 3-11

P3-11 Hematologic Malignancies5 (Lymphoma3)
 血液 5 (リンパ腫 3)

Chair : Masatoshi Kanno (Oncology Center, Nara Medical University Hospital)
 司会 : 神野 正敏 (奈良県立医科大学附属病院 腫瘍センター)

P3-083 Immunoglobulin and T-cell receptor repertoire profiling from RNA-seq data of diffuse large B-cell lymphoma
 Yusuke Kanemasa (Department of Medical Oncology, Tokyo Metropolitan Cancer and Infectious Diseases Center Komagome Hospital)
 金政 佑典 (がん・感染症センター 都立駒込病院 腫瘍内科)

P3-084 Serum TARC levels may be a useful tool for diagnosing and monitoring classical Hodgkin lymphoma
 Yumiko Inui (Department of Medical Oncology/ Hematology, Kakogawa Central City Hospital)
 乾 由美子 (加古川中央市民病院腫瘍・血液内科)

P3-085 Clinical significance of oxidative stress for untreated patients with diffuse large B cell lymphoma
 Hiroshi Nakamura (First Department of Internal Medicine, Gifu University Graduate School of Medicine)
 中村 博 (岐阜大学医学部附属病院第一内科)

P3-086 ROLE OF FDG-PET/CT IN THE MANAGEMENT OF PEDIATRIC BURKITT LYMPHOMA
 Ahmed Elhussain Abdelsalam (Associate consultant of pediatric oncology, Egypt)

P3-087 **Productivity of 18F-FDG-PET/CT Diagnostic Tool in the Management of Pediatric Lymphoblastic Lymphoma**

Encore Ahmed Elhusssein Abdelsalam (Associate consultant of pediatric oncology, Egypt)

12:20-13:15 Poster Session 3-12 / ポスターセッション 3-12

P3-12 Hematologic Malignancies6 (Others)
血液 6 (その他)

Chair : Tsutomu Sato (Department of Hematology, Toyama University)
 司会 : 佐藤 勉 (富山大学血液内科)

P3-088 **進行食道癌に対し放射線療法を施行したFanconi貧血の1例**

Nodoka Sekiguchi (Department of Comprehensive Cancer Therapy, Shinshu University School of Medicine)
 関口 和 (信州大学医学部附属病院 包括的がん治療学教室)

P3-089 **The prevalence of JAK2V617F and CALR mutation in myeloproliferative neoplasms Thai patients**

Pasra Arnutti (Pathology Department, Phramongkutkloa College of Medicine, Thailand)

P3-090 **Langerhans cell histiocytosis in isolated lymph node involvement**

Moon-Ho Kim (Department of Hematology and Oncology, Gangneung Asan Hospital, University of Ulsan College of Medicine, Republic of Korea, Korea)

P3-091 **Impact of cytogenetic abnormalities on response to azacitidine in patients with myelodysplastic syndrome**

Hiroko Iizuka (Department of Hematology, Juntendo University Urayasu Hospital)
骨髄異形成症候群におけるアザシチジン反応性に対する染色体異常の影響
 飯塚 弘子 (順天堂大学医学部附属浦安病院 血液内科)

P3-092 **Organizing pneumonia in a patient with MDS-EB-2 harboring der(1;7) (q10;p10) who was treated with azacitidine**

Masahiro Manabe (Osaka General Hospital of West Japan Railway Company)
 間部 賢寛 (西日本旅客鉄道 (株) 大阪鉄道病院)

P3-093 **特定薬剤治療管理料2の取得に向けた準備と介入**

Masato Komuro (National Center for Global Health and Medicine)
 小室 雅人 (国立国際医療研究センター病院)

12:20-13:15 Poster Session 3-13 / ポスターセッション 3-13

P3-13 Hematologic Malignancies7 (Lymphoma4)
血液 7 (リンパ腫 4)

Chair : Takashi Watanabe (Department of Immuno-Gene Therapy, Mie University Graduate School of Medicine)
 司会 : 渡辺 隆 (三重大学大学院医学系研究科 遺伝子・免疫細胞治療学)

P3-094 **Yttrium-90 ibritumomab tiuxetan consolidation versus rituximab maintenance therapy for indolent non-Hodgkin lymphoma**

Masaki Iino (Department of Hematology, Yamanashi Prefectural Central Hospital)
 飯野 昌樹 (山梨県立中央病院 血液内科)

- P3-095** **By considering the qualified patient selection, the elderly patients can also have 90Y-Ibritumomab Tiuxetan safely**
 Tomoaki Eto (Department of Pharmacy, National Hospital Organization Kyusyu Cancer Center)
高齢者におけるイットリウム (90Y)-90 標識イブリットモマブチウキセタン (ゼヴァリン®) による血液毒性についての検討
 衛藤 智章 (国立病院機構九州がんセンター薬剤部)
-
- P3-096** **Re-obtaining partially rituximab sensitivity treated with azacitidine in CD20-negative transformed B-cell lymphoma**
 Junji Hiraga (Department of Hematology, Toyota Kosei Hospital)
アザシチジンの投与によりCD20の再陽性化とリツキシマブに対する感受性の再獲得に成功したCD20陰性化再発悪性リンパ腫の1例
 平賀 潤二 (豊田厚生病院 血液内科)
-
- P3-097** **GB (obinutuzumab+bendamustine) treatment for four follicular lymphoma patients in our hospital**
 Takayoshi Miyazono (Department of Hematology, Imamura General Hospital)
当院における濾胞性リンパ腫に対するGB (obinutuzumab + bendamustine) 療法4例の使用経験
 宮園 卓宜 (今村総合病院 血液内科)
-
- P3-098** **Ibrutinib treatment for relapsed / refractory mantle cell lymphoma**
 Katsunori Kyoda (Department of Internal Medicine, Kouseiren Takaoka Hospital)
再発・難治マントル細胞リンパ腫に対するibrutinib治療 -単施設での検討-
 経田 克則 (厚生連高岡病院 内科)
-
- P3-099** **Mediastinal B-cell lymphoma with cardiac invasion successfully treated with DA-EPOCH-R regimen**
 Yukiyasu Kato (Department of Internal Medicine, Kainan Hospital)
心腔内浸潤をきたしDA-EPOCH-R療法が奏功した縦隔B細胞リンパ腫の一例
 加藤 佑希康 (海南病院 内科)
-
- P3-100** **A case with Hepatosplenic T-cell lymphoma who has kept complete remission after allogeneic stem cell transplantation**
 Toshiro Kurokawa (Toyama Red Cross Hospital)
同種移植後に寛解を3年維持している肝脾型T細胞リンパ腫の1例
 黒川 敏郎 (富山赤十字病院)
-
- P3-101** **Extranodal natural killer/T-cell lymphoma mimicking polymyositis**
 Yoko Ishikawa (Division of Medical Oncology and Hematology, Kobe University Hospital)
多発性の筋炎を呈した節外性NK/T細胞リンパ腫の一例
 石川 瑤子 (神戸大学医学部附属病院 腫瘍・血液内科)

12:20-13:15 Poster Session 3-14 / ポスターセッション 3-14

P3-14 **Breast Cancer4 (BRCA-mutated Breast Cancer)**
乳腺4 (BRCA 遺伝子変異)
 Chair : Hiroshi Nakagomi (Yamanashi Prefectural Central Hospital)
 司会 : 中込 博 (山梨県立中央病院 乳腺外科)

- P3-102** **The efficacy and safety of eribulin for advanced breast cancer**
 Noriko Goda (Hiroshima university hospital)
転移・再発乳癌に対するエリブリン使用症例の検討
 郷田 紀子 (広島大学病院)

- P3-103 当科におけるエリブリンの治療成績と全生存期間に対する影響因子の検討**
 Tomomi Kitahara (Department of Breast and Endocrine Surgery, Ishikawa Prefectural Central Hospital)
 北原 智美 (石川県立中央病院 乳腺内分泌外科)
-
- P3-104 Eribulin use in MBC (Metastatic breast cancer) in resource limited setting**
 Rakesh Roy (Medical Oncology Dept, Saroj Gupta Cancer Centre & Research Institute, India)
-
- P3-105 エリブリン治療前後のNLRは進行再発乳癌の治療効果と相関する可能性がある**
 Masami Morimoto (Department of Esophagus, Breast and Thyroid Surgery, Tokushima University Hospital)
 森本 雅美 (徳島大学病院 食道乳腺甲状腺外科)
-
- P3-106 生殖細胞系列BRCA1/2 遺伝子変異陽性再発転移乳癌患者における内分泌療法、化学療法感受性の検討**
 Mari Hosonaga (Breast Medical Oncology, Cancer Institute Hospital, Japanese Foundation for Cancer Research / Breast Oncology Center, Cancer Institute Hospital, Japanese Foundation for Cancer Research)
 細永 真理 (がん研究会有明病院 乳腺内科 / がん研究会有明病院 乳腺センター)
-
- P3-107 Carboplatin plus Gemcitabine for patients under 50 years old with metastatic triple negative breast cancer**
 Tsutomu Kouno (Medical Oncology Department, Sasaki Foudation Kyoundo Hospital)
50歳未満の再発転移トリプルネガティブ乳がんに対するカルボプラチン・ゲムシタビン療法
 河野 勤 (佐々木研究所附属杏雲堂病院 腫瘍内科)
-
- P3-108 Precision Medicine covered by public health insurance for patients with recurrent breast cancer**
 Masayuki Inoue (Breast surgery, Yamanashi Prefectural Central Hospital / Genome Medical Center, Yamanshi Prefectural Central Hospital)
保険収載されたゲノム医療が乳がん患者にもたらす福音について
 井上 正行 (山梨県立中央病院 乳腺外科 / 山梨県立中央病院 ゲノム診療センター)
-
- P3-109 Importance and difficulty differentiating BMA-induced AFF prodromal symptom from hormonal therapy-related femoral pain**
 Shuji Ota (Division of Medical Oncology, Department of Internal Medicine, Teikyo University School of Medicine)
骨修飾薬による非定型大腿骨骨折の前駆症状 ; 乳癌ホルモン療法による大腿部痛との鑑別の重要性和困難性
 太田 修二 (帝京大学医学部内科学講座腫瘍内科)
-
- P3-110 乳癌肝転移の化学療法中に pseudocirrhosis を来した2症例**
 Yasuhiro Doi (Medical Oncology Department, Hamanomachi hospital)
 土居 靖宗 (浜の町病院 腫瘍内科)

12:20-13:15 Poster Session 3-15 / ポスターセッション 3-15

P3-15 Breast Cancer5 (Basic Research/Biomarker)
 乳腺5 (基礎・バイオマーカー)

Chair : Takayuki Ueno (Cancer Institute Hospital)
 司会 : 上野 貴之 (がん研究会有明病院 乳腺外科)

- P3-115 Prevalence and associated factor of androgen receptor expression in early and locally advanced female breast cancer**
 Supachat Chompoonuch (Department of Medicine, Bhumibol Adulyadej Hospital, Royal Thai Air Force, Thailand)

- P3-111 演題取下**
-
- P3-112** **Patritumab augments anti-tumor immune response of adoptive transfer of autologous T cells for breast cancer PDX models**
 Takeshi Kotake (Breast Surgery Department, Kyoto University)
乳癌PDXモデルにおける抗HER3抗体パトリツマブによる抗腫瘍免疫賦活の解析
 古武 剛 (京都大学医学部附属病院 乳腺外科)
-
- P3-113** **Anti-metastatic activity of a novel HDAC6 inhibitor in human breast cancer cells**
 Chia-Ron Yang (School of Pharmacy, National Taiwan University, Taiwan)
-
- P3-114** **CDK4/6 阻害剤耐性となった各種内分泌療法耐性乳癌細胞の細胞内リン酸化シグナルの変化と阻害剤耐性獲得後に有効な薬剤についての検討**
 Emi Tokuda (Department of Molecular and Functional Dynamics, Tohoku University / Department of Medical Oncology, Tohoku University)
 徳田 恵美 (東北大学大学院医学系研究科 分子機能解析学分野 / 福島県立医科大学 腫瘍内科)
-
- P3-116** **A possible biomarker for early breast cancer detection with Albumin and hemoglobin adducts of estrogen quinone**
 Pei Hua YEN (Comprehensive Breast Cancer Center, Changhua Christian Hospital, Taiwan)
-
- P3-117** **Sphingosine-1-phosphate levels in plasma is associated with lymph node metastasis in breast cancer patients**
Encore
 Junko Tsuchida (Division of Digestive and General Surgery, Niigata University Graduate School of Medical and Dental Sciences)
血漿スフィンゴシン-1 リン酸濃度は乳癌のリンパ節転移に関連する
 土田 純子 (新潟大学大学院消化器・一般外科学分野)
-
- P3-118** **Clinical Importance of hTERT, Cytokeratin-19 and Mammaglobin in Breast cancer**
 Mirza Masroor Ali Beg (Jamia Hamdard, New Delhi, India / Department of Biochemistry, Maulana Azad Medical College, New Delhi, India)
-
- P3-119** **Clinical significance of circulating microRNA-206 expression in breast cancer patients**
 Prasant Yadav (Department of Biochemistry, All India Institute of Medical Sciences, Bhopal, India)
-
- P3-120 演題取下**

12:20-13:15 Poster Session 3-16 / ポスターセッション 3-16

P3-16 Breast Cancer/Gynecologic Cancer
 乳腺・婦人科

Chair : Yohei Ohtake (Breast and Medical Oncology, National Cancer Center Hospital)
 司会 : 大竹 洋平 (国立がん研究センター中央病院 乳腺・腫瘍内科)

- P3-121** **SEQUESTRATION OF COPPER BY COUMESTROL ATTENUATES BREAST CANCER PROLIFERATION THROUGH INHIBITION OF SOD1**
 Atif Z Khan (Department of Biochemistry, Faculty of Life Sciences, Aligarh Muslim University, Aligarh, India)

- P3-122** **Correlation between clinical effect determination and pathological effect after preoperative chemotherapy**
 Tomomi Fujisawa (Gunma Prefectural cancer Center Department of Breast Oncology)
 藤澤 知巳 (群馬県立がんセンター 乳腺科)

- P3-123** **The experience of using ddEC therapy for early breast cancer**
 Michiko Harao (Tochigi Cancer Center)
 原尾 美智子 (栃木県立がんセンター)
- P3-124** **Analysis of treatment and outcomes in locally advanced breast cancer**
 Tomoe Taji (Hyogo Prefectural Amagasaki General Medical Center)
 太治 智愛 (兵庫県立尼崎総合医療センター)
- P3-125** **演題取下**
- P3-126** **Gastric varix rupture after administration of Trastuzumab emtansine (T-DM1) for metastatic breast cancer. A case report**
 Yasutoshi Fujii (Division of Clinical Oncology, Hiroshima Prefectural Hospital)
 藤井 康智 (県立広島病院 臨床腫瘍科)
- P3-127** **Neuroendocrine tumour of vulva: a case report and review of the literature**
 Samaneh Shafiee (Obstetrics & Gynaecology, Westmead Hospital, Sydney, Australia)
- P3-128** **Cervical cancer metastatic to the upper part of the ureter: a rare case**
 Yasunori Hashiguchi (Department of Obstetrics and Gynecology, Osaka City University, Graduate School of Medicine)
 橋口 裕紀 (大阪市立大学医学部附属病院)
- P3-129** **A Young Case of Neoadjuvant Taxane Monotherapy for Breast Cancer toward pCR-Quadruple Neoplasms, Pairing Uterine Sarcoma**
 Yoko Nagata (Department of Surgery, Breast Oncology, National Hospital Organization, Osaka National Hospital)
 長田 陽子 (国立病院機構大阪医療センター 外科・乳腺外科)

国立京都国際会館 イベントホール

12:20-13:15 Poster Session 3-17 / ポスターセッション 3-17

P3-17 Breast Cancer6 (Metastatic Breast Cancer)
乳癌 6 (転移性乳がん)Chair : Eriko Nakano (St. Luke's International Hospital)
司会 : 中野 絵里子 (聖路加国際病院 腫瘍内科)**P3-130** **PREVALENCE OF BRCA 1 AND BRCA2 IN BREAST CANCER PATIENTS IN INDIA**
Abhishek Pathak (Medcial Oncology, Army Hospital research and referral, India)**P3-131** **Breast cancer metastasis behavior in 227 patients in Colombia**
Guillermo A. Herrera (Internal Medicine Department, Universidad Industrial de Santander, Colombia / Universidad Industrial de Santander)**P3-132** **Weight Variability in a Colombian Breast Cancer Retrospective Cohort**
Guillermo A. Herrera (Internal Medicine Department, Universidad Industrial de Santander, Colombia / Universidad Industrial de Santander)**P3-133** **Retrospective analysis of efficacy in breast cancer patients requiring dose reduction in palbociclib due to neutropenia**
Encore
Esuteru Hirokawa (Department of Medical Oncology, Kindai University Faculty of medicine)
広川 恵寿輝 (近畿大学医学部内科学腫瘍内科部門)**P3-134** **Platelet Lymphocyte Ratio (PLR) Related with Clinicopathological Characteristics of Balinese Women Breast Cancer Patient**
Sinta Wiranata (Undergraduate Student Faculty of Medicine Udayana University, Denpasar, Bali, Indonesia)**P3-135** **ERIBULIN IN ADVANCED BREAST CANCER: EXPERIENCE FROM A TERTIARY CANCER CARE CENTRE IN INDIA**
CHATURBHUJ AGRAWAL (Consultant, Department of Medical Oncology, Rajiv Gandhi Cancer Institute & Research Center, New Delhi, India)**P3-136** **Efficacy of pertuzumab and trastuzumab emtansine for HER2-positive metastasis breast cancer patients with CNS metastasis**
Shogo Nakamoto (Shizuoka Cancer Center breast oncology)
中本 翔伍 (静岡県立静岡がんセンター 女性内科)**P3-137** **Two-weekly docetaxel in treatment of metastatic breast cancer: A preliminary study**
Dai Wee Lee (Clinical Oncology Department, University Malaya Medical Center, Malaysia)**P3-138** **Retrospective Analysis of breast cancer-related Bone Marrow Carcinomatosis at a Single Institution**
Yoshihiro Shibata (Medical Oncology Department, Toyama red cross hospital)
柴田 祥宏 (富山赤十字病院 腫瘍内科)**P3-139** **Efficacy of targeting therapy for recurrence or metastatic breast cancer patient after chemotherapy treatment**
Tsutomu Iwasa (Medical Oncology Department, Kindai University Faculty of Medicine)
岩朝 勤 (近畿大学医学部附属病院 腫瘍内科)**P3-140** **vinorelbine in combination with trastuzumab for first-line treatment of metastatic breast cancer with Her2 - positive**
Lan Anh thi Dinh (Medical Oncology Department, VietNam National Cancer Hospital, Viet Nam)

P3-18 Gynecologic Cancer1 (Clinical Research)
婦人科1 (臨床)

Chair : Takuji Seo (Ccenter Hospital of the National Center for Global Health and Medicine Department of Breast and Medical Oncology)
司会 : 瀬尾 卓司 (国立国際医療研究センター病院 乳腺・腫瘍内科)

P3-141 **Olaparib response discerned by BRCA1/2 germline mutation**

Ikuko Sakamoto (Gynecology Department, Yamanashi Central Hospital)
坂本 育子 (山梨県立中央病院 婦人科)

P3-142 **進行卵巣癌における術前化学療法および中間腫瘍減量術時のSurgical complexity score, Disease scoreの検討**

Takashi Uehara (Department of Gynecology, National Cancer Center Hospital)
植原 貴史 (国立がん研究センター中央病院 婦人腫瘍科)

P3-143 **A study of efficacy and safety with apatinib or apatinib combined with chemotherapy in advanced ovarian cancer patients**

Chao Chen (Department of Medical Oncology of PLA Cancer Center, Jingling Hospital, China)

P3-144 **Manage heavily-pretreated advanced cervical cancer with apatinib: retrospective view from a series of six patients**

Chao Chen (Department of Medical Oncology of PLA Cancer Center, Jingling Hospital, China)

P3-145 **Safety analysis of bi-weekly bevacizumab in Japanese patients with platinum resistant ovarian cancer**

Harukaze Yamamoto (Medical Oncology Department, National Hospital Organization Kumamoto Medical center)

日本人プラチナ抵抗性再発卵巣癌に対するBevacizumab 2週間間隔投与法の安全性

山本 春風 (国立病院機構熊本医療センター 腫瘍内科)

P3-146 **A retrospective case series of olaparib for recurrent ovarian cancer**

Ryoji Ito (Medical Oncology Department, Nippon Medical School Musasi Kosugi Hospital)
伊藤 亮治 (日本医科大学附属武蔵小杉病院 腫瘍内科)

P3-147 **Two cases that show the effects of bevacizumab on the recurrence of cervical cancer with pleural effusion**

Natsuko Kamiya (Department of Obstetrics and Gynecology, Yokohama City University School of Medicine)
紙谷 菜津子 (横浜市立大学附属病院 産婦人科)

P3-148 **Cases of serous tubal intraepithelial carcinoma diagnosed after sugery against benign disease**

Yoko Hasumi (Mitsui Memorial Hospital)

当科で経験した漿液性卵管上皮内癌の2例

荷見 よう子 (三井記念病院)

P3-149 **A VEGF-A,C, and CD248 -positive retroperitoneal solitary fibrous tumor with NAB2-STAT6 gene fusion**

Ayumi Matsuoka (Department of Obstetrics and Gynecology, Graduate School of Medical Sciences, Kanazawa University)

CD248, VEGF-A,C陽性の後腹膜solitary fibrous tumorの1例

松岡 歩 (金沢大学附属病院)

P3-150 Difficult diagnosis of peritoneal serous papillary carcinoma in an elderly woman: A case report

Banri Tsuda (Breast and Endocrine Surgery, Tokai University Hospital)

術前診断が不可能であった腹膜漿液性乳頭状腺癌の一例

津田 万里 (東海大学医学部外科学系 乳腺・内分泌外科学)

12:20-13:15 Poster Session 3-19 / ポスターセッション 3-19

P3-19 Gynecologic Cancer2 (Basic Research)
婦人科 2 (基礎)

Chair : Koichi Suyama (Kumamoto University Hospital Cancer Center)

司会 : 陶山 浩一 (熊本大学医学部附属病院 がんセンター 外来化学療法センター)

P3-151 Genomic profiling of liquid biopsy in patients with ovarian cancer precisely correlated with primary lesions

Takahiro Nozaki (Gynecology, Yamanashi Prefectural Central Hospital)

野崎 敬博 (山梨県立中央病院 婦人科)

P3-152 Beclin1 promotes DNA double strand breaks repair through NHEs in radiotherapy

Fei Xu (College of Medicine, Jiangnan University, China)

P3-153 Mechanistic study of 17 β -estradiol enhanced ALA-based PDT efficacy through heme biosynthetic pathway in uterine sarcoma

Ellie SM Chu (School of Medical and Health Sciences, Tung Wah College, Hong Kong SAR)

P3-154 Resveratrol Suppresses Uterine Fibroid Cell Growth and Extracellular Matrix Formation In Vitro and In Vivo Study

Shih-Min Hsia (School of Nutrition and Health Sciences, College of Nutrition, Taipei Medical University, Taiwan)

P3-155 上皮性卵巣癌におけるL5レベルの大腰筋面積指数と予後について

Tomoyuki Yoshikawa (Department of Clinical Oncology, National Defense Medical College)

吉川 智之 (防衛医科大学校病院 腫瘍化学療法部)

P3-156 Ursolic acid induce anoikis by suppress metabolism in ovarian cancer cells

Yuhong Ge (Basic Medicine School, Guizhou University of Traditional Chinese Medicine, China)

P3-157 演題取下

12:20-13:15 Poster Session 3-20 / ポスターセッション 3-20

P3-20 Head and Neck Cancer5 (Others)
頭頸部がん 5 (その他)

Chair : Kazuma Kobayashi (Department of Surgery Nagasaki University Graduate School of Biomedical Sciences)

司会 : 小林 和真 (長崎大学大学院 移植・消化器外科)

P3-158 当院での頭頸部癌における導入化学療法の有効性と安全性の検討

Shiho Kawagoe (Department of Medical Oncology, National Hospital Organization Kyushu Medical Center)

川越 志穂 (九州医療センター 腫瘍内科)

- P3-159 Comparison of first-line EXTREME and PCE for R/M SCCHN: a retrospective study**
Tetsuro Wakasugi (Department of Otorhinolaryngology and Head and Neck Surgery, University of Occupational and Environmental Health, Japan)
若杉 哲郎 (産業医科大学)
-
- P3-160 Clinical outcome of palliative chemotherapy for recurrent or metastatic nasopharyngeal carcinoma**
Masashi Ishikawa (National Cancer Center Hospital)
石川 将史 (国立がん研究センター中央病院)
-
- P3-161 放射性ヨウ素不応性の転移再発甲状腺分化癌に対し複数のTKIを用いた症例の検討**
Taiji Kawasaki (Japanese Red Cross Shizuoka Hospital)
川崎 泰士 (静岡赤十字病院)
-
- P3-162 Updating on incident and characteristic of Nasopharyngeal Carcinoma in Sanglah General Hospital Bali in 2018**
Dayu W Anjani (Medical Faculty of Udayana University, Indonesia)
-
- P3-163 UPDATING ON INCIDENT AND CHARACTERISTIC OF LARYNGEAL CANCER IN SANGLAH GENERAL HOSPITAL BALI IN 2018**
Violin W Yani (Undergraduate Student, Faculty of Medicine, Udayana University, Bali, Indonesia)
-
- P3-164 PARTIAL LARYNGECTOMY IN MANAGEMENT EARLY GLOTTIC CANCER**
Phuc Huu Nguyen (Ho Chi Minh City Oncology Hospital, Viet Nam)

12:20-13:15 Poster Session 3-21 / ポスターセッション 3-21

- P3-21 Head and Neck Cancer6 (RT)**
頭頸部がん 6 (RT)
Chair : Yasushi Nagata (Dept. of Radiation Oncology, Hiroshima University)
司会 : 永田 靖 (広島大学大学院 放射線腫瘍学)
-
- P3-165 Cases of advanced head and neck cancer in which autoimmune disease emerged after stereotactic body radiotherapy (SBRT)**
Masao Toji (Otorhinolaryngology Department, Shin-yurigaoka General Hospital)
SBRTが著効すると同時に自己免疫疾患が誘発された頭頸部進行癌2症例
田路 正夫 (新百合ヶ丘総合病院 耳鼻咽喉科)
-
- P3-166 Feasibility and efficacy of CRT with concurrent split-dose CDDP after TPF-ICT for locally advanced head and neck cancer**
Masayuki Shibata (Division of Gastrointestinal Oncology, Shizuoka Cancer Center)
局所進行頭頸部扁平上皮癌に対する induction TPF 後 split-dose CDDP+RT の安全性と有効性の検討
柴田 昌幸 (静岡県立静岡がんセンター 消化器内科)
-
- P3-167 唾液腺導管癌の頭頸部領域病変に対するトラスツズマブ・ドセタキセル併用化学療法後の放射線療法の検討**
Chihiro Fushimi (Department of Head and Neck Oncology and Surgery, International University of Health and Welfare Mita Hospital)
伏見 千宙 (国際医療福祉大学三田病院 頭頸部腫瘍センター)
-
- P3-168 Retrospective analysis of patients treated with cetuximab plus radiation**
Takema Sakoda (Otorhinolaryngology Department, Rinku General Medical Center)
当科におけるセツキシマブ併用放射線療法の後方視的検討
碓田 猛真 (りんくう総合医療センター 耳鼻咽喉科)

P3-169 Efficacy and safety of definitive chemoradiotherapy in elderly patients with head and neck cancer in this institution
 Kohei Arimizu (Department of Medicine and Biosystemic Science, Kyushu University Graduate School of Medical Sciences)

当院における高齢者頭頸部癌患者に対する根治目的の化学放射線療法施行症例検討
 有水 耕平 (九州大学大学院医学研究院 病態修復内科学)

12:20-13:15 Poster Session 3-22 / ポスターセッション 3-22

P3-22 Rare Cancer4 (Cancer of Unknown Primary/Germ Cell Tumor/Neuroendocrine Tumor)
 希少がん 4 (原発不明がん・胚細胞腫瘍・神経内分泌腫瘍)

Chair : Shoko Narita (National Cancer Center Hospital)
 司会 : 成田 翔子 (国立がん研究センター中央病院)

P3-170 Occult primary adenocarcinoma not otherwise specified harboring EGFR gene mutation treated with TKI: two case reports

Shoko Akiyama (Medical Oncology Department, Sendai Medical Center)
EGFR遺伝子変異を有する原発不明がん予後不良群にTKI治療を行った2例
 秋山 聖子 (仙台医療センター 腫瘍内科)

P3-171 Clinical significance of the neutrophil-to-lymphocyte ratio in carcinoma of unknown primary origin

Tomomi Aikawa (Department of Gastrointestinal and Medical Oncology, National Hospital Organization Kyushu Cancer Center)
原発不明癌における好中球/リンパ球比の意義
 相川 智美 (九州がんセンター 消化管・腫瘍内科)

P3-172 長期生存が得られている癌性心膜炎・心タンポナーデで発症した原発不明癌の1例

Shoko Aoki (Faculty of Medicine, Yamagata University)
 青木 聖子 (山形大学医学部)

P3-173 A retrospective analysis of systemic chemotherapy selected by estimating primary site for unfavorable subset of CUP

Akihiko Hagiwara (Department of Oncology, Oita University Hospital)
当院での原発不明がんの全身化学療法レジメンの選択について予後不良群に着眼した後方視的検討
 萩原 晟彦 (大分大学医学部附属病院 腫瘍内科)

P3-174 A multi-center retrospective study of diagnostic examination and systemic treatment for cancer of unknown primary

Kazuo Nishikawa (Department of Oncology, Oita University Hospital)
原発不明がんを対象とした実地臨床における診断時検査と化学療法の実態を調査する多施設共同後方視的観察研究
 西川 和男 (大分大学医学部附属病院 腫瘍内科)

P3-175 Analysis of a novel mutation of HER2 in cancer of unknown primary

Yohei Harada (Division of Hematology, Respiratory Medicine and Oncology, Department of Internal Medicine, Faculty of Medicine, Saga University)
原発不明がんのクリニカルシークエンスで認めた新規HER2変異の機能解析
 原田 陽平 (佐賀大学医学部 血液・呼吸器・腫瘍内科)

- P3-176 A case of seminoma in an older man responsive to BEP but not EP**
Etsuko Satoh (Oncology Center, Musashino Tokushukai Hospital / Department of Medicine, Division of Medical Oncology, Showa University School of Medicine)
佐藤 悦子 (武蔵野徳洲会病院/昭和大学)
-
- P3-177 A case of testicular germ cell tumor with somatic-type malignancy**
Akiyasu Sato (Department of Hematology-Oncology, Chiba Cancer Center)
Somatic-type malignancyを有し仙骨転移のみを伴った精巣原発胚細胞腫瘍の1例
佐藤 昌靖 (千葉県がんセンター 腫瘍血液内科)
-
- P3-178 High-Dose Chemotherapy with Autologous Peripheral-Blood Stem-Cell Transplantation for Refractory Germ Cell Tumors**
Yasutomu Miyaji (Department of Medical Oncology, Kameda medical center)
宮地 康僚 (亀田総合病院)
-
- P3-179 演題取下**
-
- P3-180 Efficacy and safety of streptozocin for the treatment of advanced neuroendocrine tumors**
Satoshi Takeuchi (Department of Medical Oncology, Hokkaido University Graduate School of Medicine)
進行神経内分秘腫瘍患者におけるストレプトゾシン療法の有効性と安全性の検討
竹内 啓 (北海道大学大学院 医学研究院 腫瘍内科学教室)

12:20-13:15 Poster Session 3-23 / ポスターセッション 3-23

P3-23 Rare Cancer5 (Case Reports)
希少がん5 (症例報告)

Chair : Asuka Kawachi (Gustave Roussy)
司会 : 河知 あすか (Gustave Roussy)

- P3-181 A Case Report of Cardiac Inflammatory Myofibroblastic Tumor Presented with Heart Failure**
Watchalawalee Yamkaew (Medical oncology Department, Ramathibodi hospital, Thailand)
-
- P3-182 A case of lumbar spinal adamantinoma**
Naoki Suzuki (Medical Oncology Department, Yamagata University)
腰椎原発 adamantinoma の1例
鈴木 尚樹 (山形大学医学部附属病院 腫瘍内科)
-
- P3-183 Nivolumabが奏効した悪性腹膜中皮腫の一例**
Yosuke Miyamoto (Okayama Rousai Hospital)
宮本 洋輔 (岡山労災病院)
-
- P3-184 Highly aggressive pleural epithelioid hemangioendothelioma successfully treated with Bevacizumab combination therapy**
Masaki Maruta (Department of Hematology, Clinical Immunology and Infectious Diseases, Ehime University / Department of Cardiology, Pulmonology, Hypertension and Nephrology, Ehime University)
急速に進行した胸膜原発類上皮血管内皮腫に対してベバシズマブ併用抗がん化学療法が著効した1例
丸田 雅樹 (愛媛大学 血液・免疫・感染症内科学/愛媛大学 循環器・呼吸器・腎高血圧内科学)

P3-185 演題取下

**P3-186 Non-islet cell tumor hypoglycemia:
A case of intractable hypoglycemia associated with a solitary fibrous tumor**

Yasutaka Tono (Medical Oncology Department, Mie University Hospital)

低血糖発作の制御に難渋した孤立性線維性腫瘍の一例

戸野 泰孝 (三重大学医学部附属病院腫瘍内科)

P3-187 A Case of Rapidly Advanced precordium Merkel Cell Carcinoma

Suguru Kasai (Medical Oncology Department, Kanazawa Medical University)

急速進行した前胸部原発メルケル細胞癌の1治療例

葛西 傑 (金沢医科大学 腫瘍内科学)

P3-188 Two cases of Uveal Melanoma treated with Nivolumab

Tomoki Fujii (Kanto Rosai Hospital)

Nivolumabにて治療を行った脈絡膜悪性黒色腫の2例

藤井 知紀 (関東労災病院)

12:20-13:15 Poster Session 3-24 / ポスターセッション 3-24

P3-24 Palliative Care/Symptom Management5 (Chemotherapy Extravasation)

緩和ケア・支持療法 5 (血管外漏出)

Chair : Ryota Tanaka (Department of Dermatology, University of Tsukuba)

司会 : 田中 亮多 (筑波大学 皮膚科)

P3-189 The efficacy chemotherapy regimen amendment aimed at reducing venous inflammation by Vinorelbine

Maiko Furuta (Yamanashi Prefectural Centoral Hospital)

ビノレルビン (VNR) による静脈炎の軽減を目指したレジメン修正の効果について

古田 麻衣子 (山梨県立中央病院)

P3-190 ホスアプレピタントにおける注射部位反応の発現状況調査

Ryoji Oda (Iizuka Hospital Pharmacy)

小田 怜史 (飯塚病院 薬剤部)

P3-191 婦人科パクリタキセル+カルボプラチン療法 (TC療法) へのホスアプレピタント併用による注射部位障害の実態調査と改善策

Motomi Takeda (Department of Nursing, Hyogo Cancer Center)

竹田 元美 (兵庫県立がんセンター)

P3-192 ホスアプレピタント使用時の注射部位反応への対応に関する検討

Yumi Uehara (Pharmacy Department, Kagoshima Kouseiren hospital)

上原 友美 (鹿児島厚生連病院 薬剤科)

P3-193 The effect of infusion fluid alteration upon incidence of vascular pain with paclitaxel and carboplatin

Miki Moriwa (Department of Nursing, National Defense Medical College)

婦人科がん患者に対するパクリタキセル、カルボプラチン併用療法後の輸液変更による刺入部関連事象の発生頻度の検討

守岩 美紀 (防衛医科大学校病院 看護部)

P3-194 Clinical efficacy of Dexrazoxane in the treatment of anthracycline-induced extravasation

Yasuyuki Takahashi (Saitama Medical Center, Saitama Medical University)

アントラサイクリン系抗悪性腫瘍薬の血管外漏出時におけるデクスラゾキサンの有効性の検討

高橋 康之 (埼玉医科大学総合医療センター)

12:20-13:15 Poster Session 3-25 / ポスターセッション 3-25

P3-25 Palliative Care/Symptom Management6 (Psycho-Oncology)
緩和ケア・支持療法6 (Psycho-Oncology)

Chair : Hang Hoang Thu (National Cancer Hospital Viet Nam)

P3-197 Association Between Performance Status and Quality of Life in Breast Cancer Patients: A Preliminary Study

Regina Nathania (Faculty of Medicine, Pelita Harapan University, Tangerang, Banten, Indonesia)

P3-195 Cancer as a trauma? Predictors of development of posttraumatic stress disorder (PTSD) in patients with cancer

Gabriel Banik (Institute of Psychology, Faculty of Arts, University of Presov in Presov, Slovakia)

P3-196 Relationship of Mechanism of Coping and Psychological Problems in Breast Cancer Patients

Angeline Tancherla (Faculty of Medicine, Pelita Harapan University, Tangerang, Banten, Indonesia)

P3-198 Correlation between Cancer Pain and Psychological Health Problems in Breast Cancer Patients: A Preliminary Study

Cindy Cindy (Faculty of Medicine, Pelita Harapan University, Tangerang, Banten, Indonesia)

P3-199 The Association of Social Support and Coping Mechanisms in Breast Cancer Patients

Friecelie N Sutarna (Faculty of Medicine, Pelita Harapan University, Tangerang, Banten, Indonesia)

P3-200 Correlation between Social Support Given and its Psychological Effects in Breast Cancer Patients: A Preliminary Study

Maria Claudia (Faculty of Medicine, Pelita Harapan University, Tangerang, Banten, Indonesia)

12:20-13:15 Poster Session 3-26 / ポスターセッション 3-26

P3-26 Palliative Care/Symptom Management7
緩和ケア・支持療法7

Chair : Kazuhiro Yanagihara (Dept. of Medical Oncology, Kansai Electric Power Hospital)

司会 : 柳原 一広 (関西電力病院 腫瘍内科)

P3-201 Real State of the Terminal Care of Lung Cancer in the Integrated Community Care System after Medical Fees Revision 2018

Kan Kato (Department of Internal Medicine, Tokyo Kensei Hospital / Department of Internal Medicine, Ooizumi Health Cooperative Hospital / Respiratory Medicine, Tokyo Metropolitan Cancer and Infectious Diseases Center Komagome Hospital)

地域包括ケアシステムにおける肺癌の終末期医療の実態—2018年度診療報酬改訂を受けて

加藤 冠 (東京健生病院 内科 / 大泉生協病院 内科 / がん・感染症センター都立駒込病院 呼吸器内科)

P3-202 Best supportive care for advanced lung cancer patients aged 85 and older

Taisuke Kazuyori (The Jikei University School of Medicine Daisan Hospital, Division of Respiratory Medicine, Tokyo, Japan)

85歳以上進行肺がん患者における Best supportive care の臨床経過

数寄 泰介 (東京慈恵会医科大学附属第三病院 呼吸器内科)

P3-203 在宅緩和医療への移行における退院支援の現状

Moeko Tsutsumi (Fukuoka Wajiro Hospital)

堤 萌子 (福岡和白病院)

P3-204 多職種カンファレンスの実施で患者の希望にそった終末期連携が可能となった一例
Ayano Nakamura (Nursing Unit, Suwa Red Cross Hospital)
中村 彩乃 (諏訪赤十字病院 看護部)

P3-205 Consideration of Cancer of Unknown Primary Site patient who introduced to this hospital palliative care unit
Noritaka Yamaguchi (Kamagaya General Hospital)
当院緩和ケア病棟に紹介された原発不明癌患者の検討
山口 法隆 (鎌ヶ谷総合病院)

12:20-13:15 Poster Session 3-27 / ポスターセッション 3-27

P3-27 Palliative Care/Symptom Management8
緩和ケア・支持療法 8

Chair : Isseki Maeda (Gratia Hospice)
司会 : 前田 一石 (ガラシア病院 ホスピス外来)

P3-206 Examination of usefulness and problems of using Tapentadol in patients with cancer pain during anticancer treatment
Yasunori Shikada (Saiseikai Fukuoka General Hospital, cancer treatment center / Saiseikai Fukuoka General Hospital, cancer survivor support team)
抗がん治療中のがん性疼痛を有する患者におけるタペンタドール使用の有用性と問題点の検討
鹿田 康紀 (福岡県済生会福岡総合病院 がん治療センター / 済生会福岡総合病院 がん治療サポートチーム)

P3-207 Hypothyroidism related to the VEGFR2-binding monoclonal antibody ramucirumab: 14 case-series and a descriptive study
Satoshi Dote (Department of Pharmacy, Kyoto-Katsura Hospital)
土手 賢史 (京都桂病院 薬剤科)

P3-208 Risk factors for vascular pain of gemcitabine hydrochloride
Kazuyo Nakamura (Department of Pharmacy, Shizuoka General Hospital)
ゲムシタビン塩酸塩による血管痛発現のリスク因子
中村 和代 (静岡県立総合病院 薬剤部)

P3-209 ナルデメジンの併用の有無によるオキシコドンの最高用量の変化
Shinya Kajiura (Clinical Oncology Department, Toyama University / Palliative Care Team, Toyama University Hospital / Gastroenterology Department, Toyama University Hospital)
梶浦 新也 (富山大学 臨床腫瘍部 / 富山大学附属病院 緩和ケアチーム / 富山大学附属病院 消化器内科)

**P3-210 切除不能進行再発胃がんにおける経静脈栄養療法
～薬物療法の効果により栄養点滴の必要日数が変わりうる～**
Yoshikazu Takahashi (Medical Oncology Department, Osaki Citizen Hospital)
高橋 義和 (大崎市民病院)

P3-211 "What I do for the rest of my life is more important than how much I'm worried about death": Advanced Care Planning
Hideko Akagi (Medical Oncology Department, Keiyu Hospital)
「がんになったからこそ、死ぬことを心配するより、残した人生で何をやりたいのか考える」腫瘍内科医だからこそ、できるACP
赤木 秀子 (けいゆう病院)

- P3-212** **Transient hypophosphatemia with limb stiffness due to renal tubular injury by oxaliplatin in a rectal cancer patient**
Teruhisa Azuma (Shirakawa Satellite for Teaching And Research in general medicine)
オキサリプラチンによる腎尿細管障害により、一過性の低リン血症症状を来とし、筋けいれんを繰り返した進行大腸がんの一例
東 光久 (福島県立医科大学白河総合診療アカデミー)
-
- P3-213** **Effect of ninjin'yoeito for oxaliplatin-induced neuropathies:case repor**
Shingo Ito (Department of Gastroenterological Surgery, Kawasaki Saiwai Hospital)
オキサリプラチンによる末梢神経障害に対する人参養栄湯の使用経験
伊藤 慎吾 (川崎幸病院)
-
- P3-214** **当院における呼吸器疾患に対する終末期医療の実態調査**
Keisuke Kaneko (Department of Medicine, Division of Respiratory Medicine and Allergology, Showa University)
金子 圭右 (昭和大学病院 呼吸器・アレルギー内科)
-
- P3-215** **外気温が低いとオキサリプラチンの末梢神経障害が増悪するかを検討した後方視的研究**
Satoru Kanda (Department of Clinical Oncology, Yamagata University School of Medicine)
神田 悟 (山形大学医学部臨床腫瘍学分野)
-
- P3-216** **The key point management of adverse events with Diforta**
Yoshie Takazawa (Edogawa Hospital)
高澤 佳江 (江戸川病院 看護部)

12:20-13:15 Poster Session 3-28 / ポスターセッション 3-28

- P3-28** **Multidisciplinary Team Program7 (Outpatient Chemotherapy)**
多職種連携 7 (外来化学療法)
- Chair : Yoriko Hasegawa (Department of Breast and Medical Oncology, National Cancer Center Hospital East)
司会 : 長谷川 依子 (国立がん研究センター東病院 乳腺・腫瘍内科)
-
- P3-217** **Examination of 336 cases who were hospitalized urgently during outpatient chemotherapy room treatment**
Akemi Tsuchiya (Nagasaki University Hospital Outpatient Chemotherapy Room)
外来化学療法室通院治療中に緊急入院となった336症例の検討
土屋 暁美 (長崎大学病院 外来化学療法室)
-
- P3-218** **Subjective symptoms of the patients of gastrointestinal cancers during outpatient chemotherapy**
Mayumi Haruta (Division of chemotherapy, Nagoya City University Hospital)
外来がん化学療法中の消化器がん患者における症状の種類、程度、その関連性に関する後方視的研究
春田 真弓 (名古屋市立大学病院 化学療法部)
-
- P3-219** **Experience of extravasation in out-patient chemotherapy setting: higher incidence among TC treatment patients**
Mikiko Sato (Chemotherapy Center, Yokohama City University Hospital / Department of Obstetrics and Gynecology, Yokohama City University Hospital / Department of Obstetrics and Gynecology, Nihon University)
当院の外来化学療法における抗がん剤血管外漏出に関する検討:TC療法は血管外漏出の高リスクか?
佐藤 美紀子 (横浜市立大学附属病院化学療法センター / 横浜市立大学附属病院産婦人科 / 日本大学産婦人科)

P3-220 Incidence of serious adverse events in outpatients chemotherapy
Masahiro Ohgami (Department of Pharmacy, Ibaraki Prefectural Central Hospital and Cancer Center)

外来化学療法における重篤な有害事象の発生状況に関する検討

大神 正宏 (茨城県立中央病院・茨城県地域がんセンター 薬剤局薬剤科)

P3-221 Investigation of the amenity and safety in the outpatient chemotherapy room, the appearance care for patients

Takayuki Miyakawa (Department of Pharmacy, Yamaguchi-Ube Medical Center / Yamaguchi Outpatient Chemotherapy Study Group)

外来化学療法室のアメニティと安全性、アピアランスケアに関するアンケート調査

宮川 貴行 (独立行政法人国立病院機構山口宇部医療センター 薬剤部 / 山口外来化学療法研究会)

12:20-13:15 Poster Session 3-29 / ポスターセッション 3-29

P3-29 Multidisciplinary Team Program8 (The Role of Nurses)
多職種連携 8 (看護師)

Chair : Ayumu Arakawa (Department of Pediatric Oncology, National Cancer Center Hospital)

司会 : 荒川 歩 (国立がん研究センター中央病院 小児腫瘍科)

P3-222 Cancer-oriented comprehensive nursing-caregiving service in Korea: 1 year report

Hyojin Kim (Department of Nursing, Gangneung Asan Hospital, Republic of Korea, Korea)

**P3-223 大腸癌薬物療法中に電話相談後緊急入院となった患者の傾向分析
～院内癌薬物療法看護教育への活用を目指して～**

Tsubasa Tamura (Prefectural Hiroshima hospital Nursing Unit)

田村 翼 (県立広島病院 看護部)

P3-224 Chemotherapy administration: nurse training plan

Yacine TOUIL (Pharmacy Department, Beaujon Hospital, France)

P3-225 Study in awareness changing of nurses for sarcoma patients before and after introduction of multidisciplinary conference

Ami Miyachi (Department of Nursing, Okayama University Hospital)

多職種カンファレンス導入前後のがん患者に対する看護師の意識変化の検討

宮地 亜美 (岡山大学病院 看護部)

P3-226 Early introduction of palliative care in patients receiving immune-checkpoint inhibitors (ICI)

Setsuko Sakamoto (Department of Nursing Kyushu University Hospital)

免疫チェックポイント阻害薬 (ICI) 治療を受ける患者に対する早期緩和ケア介入

坂本 節子 (九州大学病院 看護部)

P3-227 演題取下

P3-228 少人数制がん化学療法看護研修会の効果

Masaru Katsuren (Kobari General Hospital)

勝連 勝 (小張総合病院)

P3-30 Multidisciplinary Team Program9 (Others)
 多職種連携 9 (その他)

 Chair : Hiroshige Yoshioka (Kansai Medical University Hospital, Department of Thoracic Oncology)
 司会 : 吉岡 弘鎮 (関西医科大学附属病院 呼吸器腫瘍内科)

P3-229 Intensification of chemotherapy for soft tissue sarcoma and multidisciplinary cooperation in a community hospital

Shogen Boku (Department of Medical Oncology, Matsushita Memorial Hospital / Department of Medical Social Services, Matsushita Memorial Hospital)

市中病院における悪性軟部腫瘍化学療法の集約化と多職種連携

朴 将源 (松下記念病院 腫瘍内科 / 松下記念病院 患者支援連携センター)

P3-230 Countermeasures for urgent visit of patients treated with immune checkpoint inhibitors in Nagoya Memorial Hospital

Satoshi Hibi (Nagoya Memorial Hospital / Chemotherapy Team)

名古屋記念病院における免疫チェックポイント阻害剤使用患者に対する緊急受診時の対応

日比 聡 (名古屋記念病院 / 化学療法チーム)

P3-231 Role of the Medical Oncologist at the Community Clinic -Cooperation with Regional Central Hospital / Cancer Center

Shinichi Hasegawa (Hasegawa Medical Clinic)

ダブル主治医制によるがん専門施設とクリニックの連携 ～地域におけるがん薬物療法専門医の役割

長谷川 慎一 (はせがわ内科クリニック)

P3-232 Present situation and issues of drug therapy department of prefectural cancer medical consultation center hospital etc.

Minoru Fukuda (Nagasaki University Hospital)

県内がん診療連携等拠点病院薬物療法部門の現状と課題

福田 実 (長崎大学病院)

P3-233 自己理解・他者理解を深める実習・セミナーがチーム医療に与える影響—MBTI®を用いて—

Masanori Toyoda (Department of Medical Oncology/Hematology, Kobe University Graduate School of Medicine)

豊田 昌徳 (神戸大学大学院医学研究科 腫瘍・血液内科)

P3-234 A pivotal role of team medicine for recurrent ovarian cancer patient affected by Clostridoides difficile enterocolitis

Kenzo Sonoda (National Hospital Organization Kyushu Cancer Center)

集学的治療後にクロストリオイデス腸炎を発症しチーム医療を行った卵巣癌再発症例について

園田 顕三 (九州がんセンター)

P3-235 Recognition survey on oncology related qualifications

Yuki Yoshi Fujita (Division of Pharmacy, Gunma Prefectural Cancer Center)

各職種のがん薬物療法関連資格に対する認知度調査

藤田 行代志 (群馬県立がんセンター 薬剤部)

P3-236 Survey on anti-cancer drug exposure condition in cleanroom

Manami Horikoshi (gunma prefectural cancer center)

無菌病棟内での抗がん剤曝露に関する実態調査

堀越 真奈美 (群馬県立がんセンター)

P3-237 **がん診療連携拠点病院における抗がん薬曝露対策実践の障壁と課題**
 Mayumi Nakai (National Hospital Organization Nagoya Medical Center Department of Nursing)
 中井 真由美 (名古屋医療センター 看護部)

P3-238 **Establishment of Precision Cancer Medicine Fellowship Program**
 Sadakatsu Ikeda (Cancer Center, Tokyo Medical and Dental University)
がんゲノム医療を担う医師を育成する「がんプレジジョンメディスンフェロウシップ」の創設
 池田 貞勝 (東京医科歯科大学 腫瘍センター)

12:20-13:15 Poster Session 3-31 / ポスターセッション 3-31

P3-31 **Clinical Trial Facilitation Program4 (Trials in Progress3)**
臨床試験推進プログラム 4 (Trials in Progress3)

Chair : Naoyuki Nogami (National Hospital Organization Snikoku Cancer Center, Department of Thoracic Oncology)

司会 : 野上 尚之 (四国がんセンター 呼吸器内科)

P3-239 **Phase 2 study of [fam-] trastuzumab deruxtecan (DS-8201a) in HER2-overexpressing or -mutated advanced NSCLC**

Encore

Yasushi Goto (National Cancer Center Hospital)
 後藤 悌 (国立がん研究センター中央病院)

P3-240 **Randomized phase II study of osimertinib plus ramucirumab vs. osimertinib alone for EGFR mutation +ve nSqNSCLC: TORG1833**

Encore

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

EGFR変異陽性NSCLCに対するオシメルチニブ+ラムシルマブとオシメルチニブのランダム化第II相試験: TORG1833

加藤 晃史 (神奈川県立がんセンター)

P3-241 **A phase II study on the efficacy of nivolumab in Japanese patients with cancer of unknown primary (CUP) (NivoCUP)**

Junko Tanizaki (Department of Medical Oncology, Kindai University Faculty of Medicine / Department of Medical Oncology, Kishiwada City Hospital)

原発不明癌に対するNivolumabの有効性を検討する第II相試験 (NivoCUP)

谷崎 潤子 (近畿大学医学部 腫瘍内科 / 市立岸和田市民病院 腫瘍内科)

P3-242 **A phase III study of atezolizumab with platinum-pemetrexed and with or without bevacizumab for patients with NSCLC**

Encore

Yoshimasa Shiraiishi (Department of respiratory medicine, Kyushu University)

非小細胞肺癌を対象としたカルボプラチン+ペメトレキセド+アテゾリズマブへのベバシズマブの上乗せ効果を検証する第III相試験

白石 祥理 (九州大学病院呼吸器科)

P3-243 **CANOPY-1: Phase 3 Study of Canakinumab/Placebo+Pembrolizumab+Platinum-chemotherapy in Untreated Stage IIIB-IV NSCLC pts**

Encore

Daniel SW Tan (Division of Medical Oncology, National Cancer Centre Singapore, Singapore)

P3-244 **A Phase 2 study evaluating the clinical efficacy of an MDM2 inhibitor, milademetan, in patients with intimal sarcoma**

Encore

Yuki Kojima (Breast and Medical Oncology, National Cancer Center Hospital)

小島 勇貴 (国立がん研究センター中央病院 乳腺・腫瘍内科)

P3-245 **CANOPY-2: Phase 3 Study of Canakinumab plus Docetaxel as Second/Third Line Therapy in Locally Advanced/Metastatic NSCLC**
Encore
 Yasushi Goto (Department of Thoracic Oncology, National Cancer Center Hospital, Tokyo, Japan)

P3-246 **CANOPY-A: A Phase 3 Study of Canakinumab as Adjuvant Therapy in Patients With Surgically Resected NSCLC**
Encore
 Yasushi Goto (Department of Thoracic Oncology, National Cancer Center Hospital, Tokyo, Japan)

12:20-13:15 Poster Session 3-32 / ポスターセッション 3-32

P3-32 Case Reports/Series7 (Lung Cancer/Thoracic Cancer)
 症例報告 7 (呼吸器)

Chair : Takashi Hirose (Nippon Medical School Tamanagayama Hospital Department Respiriology and Medical Oncology)
 司会 : 廣瀬 敬 (日本医科大学多摩永山病院 呼吸器・腫瘍内科)

P3-247 **脳転移にて発症した肺癌 1 1 症例**
 Yoshihiro Shibata (Medical Oncology Department, Fukuoka Wajiro Hospital)
 柴田 義宏 (福岡和白病院 腫瘍内科)

P3-248 **A Rare Case Report of Pulmonary Enteric Adenocarcinoma**
 Jirapath wiwitkeyoonwong (Division of Medical oncology, department of medicine, faculty of medicine ramathibodi hospital, mahidol university, Thailand)

P3-249 **A Case of Metastatic Tumor of Duodenum from Primary Lung Cancer**
 Hidefumi Kubo (Department of Surgery, Ube-kohsan Central Hospital)
十二指腸転移を来した肺癌の 1 例
 久保 秀文 (宇部興産中央病院外科)

P3-250 **A case of dermatomyositis with myocarditis concomitant to small cell lung cancer**
 Shohei Moriyama (Department of Hematology/Oncology/Cardiovascular Medicine, Kyushu University Hospital)
心筋炎を合併した悪性腫瘍関連の皮膚筋炎の一例
 森山 祥平 (九州大学病院 血液・腫瘍・心血管内科)

P3-251 **血小板低値を契機に骨髄癌腫症を伴った小細胞肺癌の一例**
 Tatsuhiro Kajitani (Department of Medical Oncology, Fukuoka Wajiro Hospital)
 梶谷 竜裕 (和白病院 腫瘍内科)

P3-252 **A case of aggressively growing pulmonary LCNEC**
 Tomoyuki Yamaguchi (Department of Surgery, Kishiwadatokushukai Hospital)
急速な増大を認めたLCNECの1切除例
 山口 智之 (岸和田徳洲会病院 外科)

P3-253 **Treatment outcome of everolimus in patients with carcinoids of the lung and thymus: Report of three cases**
 Toshihide Yokoyama (Department of Respiratory Medicine, Kurashiki Central Hospital)
肺・胸腺カルチノイドに対してエベロリムスによる治療を行った3例の報告
 横山 俊秀 (倉敷中央病院 呼吸器内科)

P3-254 **縦隔腫瘍に対する術前化学療法を中心とした集学的治療の有用性**
 Hisashi Ishikura (Department of Surgery, Tokkushima Red Cross Hospital)
 石倉 久嗣 (徳島赤十字病院)

P3-255 An autopsy case of invasive thymoma accompanied by acute fulminant myocarditis
Soichi Kitaguchi (Medical Oncology Department, Hiroshima City Asa Citizens Hospital / Respiratory Medicine Department, Hiroshima City Asa Citizens Hospital)

急性劇症心筋炎を伴った浸潤性胸腺腫の病理解剖の一症例

北口 聡一 (広島市立安佐市民病院 腫瘍内科 / 広島市立安佐市民病院 呼吸器内科)

P3-256 A case of methotrexate related lymphoproliferative disease with lung cancer

Kanetaka Maeshiro (Naha City Hospital)

メトトレキサート関連リンパ増殖性疾患を合併した原発性左上葉肺癌の1例

真栄城 兼誉 (那覇市立病院)

12:20-13:15 Poster Session 3-33 / ポスターセッション 3-33

P3-33 Case Reports/Series8 (Esophageal Cancer/Gastric Cancer)
症例報告 8 (食道・胃)

Chair : Hiromichi Nakajima (National Cancer Hospital East)

司会 : 中島 裕理 (国立がん研究センター東病院)

P3-257 切除不能・再発食道扁平上皮癌に対するS-1単独治療の位置づけ

Tetsuro Kawagoe (Department of Gastroenterology, Nippon Medical School, Graduate School of Medicine)

河越 哲郎 (日本医科大学 消化器内科学)

P3-258 COPDを背景として右小指先端 (digital acrometastasis) への単独皮膚転移をきたしたと考えられる進行食道がんの1例

Takao Suzuki (Medical Oncology Department, National Hospital Organization Senda Medical Center)

鈴木 貴夫 (国立病院機構 仙台医療センター 腫瘍内科)

P3-259 縦隔リンパ節に再発し食道縦隔瘻を来した早期胃癌の一例

Masanori Kai (Department of surgery, Iizuka Hospital)

甲斐 正徳 (飯塚病院 外科)

P3-260 胃癌術後10年で発症した腫瘍性血栓性肺微小血管症の一例

Atsushi Hisamatsu (Medical Oncology Department)

久松 篤 (昭和大学江東豊洲病院)

P3-261 胃癌化学療法中に発症し急速に進行したpulmonary tumor thrombotic microangiopathy (PTTM) の一剖検例

Shunsuke Okazaki (Department of Medical Oncology, Osaka City General Hospital)

岡崎 俊介 (大阪市立総合医療センター 腫瘍内科)

P3-262 Favorable course of gastric cancer with multiple brain metastases treated with multidisciplinary therapy: a case report

Kentaro Harada (Department of Gastroenterology and Hepatology, Jikei University School of Medicine)

集学的治療により良好な経過を得た食道胃接合部癌, 多発脳転移の一例

原田 健太郎 (東京慈恵会医科大学 内科学講座消化器・肝臓内科)

P3-263 Leptomeningeal carcinomatosis as the first presentation of metastatic gastric adenocarcinoma

Maturossoukavanitch (Medical Oncology Department, Mahidol University, Thailand)

- P3-264** **Wernicke脳症を合併した切除不能進行胃癌の一例**
Kosuke Sagara (National Hospital Organization Kyushu Cancer Center)
相良 浩輔 (九州がんセンター)
-
- P3-265** **SBRT followed by chemotherapy/immunotherapy for stage IVB oropharyngeal cancer with second primary esophageal cancer**
Masao Toji (Otorhinolaryngology Department, Shin-yurigaoka General Hospital)
食道進行癌を重複発症したIVB期HPV非関連中咽頭癌に対するSBRT導入化学免疫療法の治療効果 症例報告
田路 正夫 (新百合ヶ丘総合病院 耳鼻咽喉科)
-
- 12:20-13:15 Poster Session 3-34 / ポスターセッション 3-34
- P3-34** Case Reports/Series9 (Gastric Cancer)
症例報告 9 (胃)
Chair : Yoshiaki Mihara (Saitama Medical University International Medical Center)
司会 : 三原 良明 (埼玉医科大学国際医療センター 消化器内科 (消化器腫瘍科))
-
- P3-266** **Clinical experience of nab-paclitaxel combined with ramucirumab in patients with metastatic gastric cancer**
Yuya Hagiwara (Gastroenterology, University of Tsukuba Hospital)
切除不能・再発進行胃癌に対するナブパクリタキセル+ラムシルマブ療法の使用経験
萩原 悠也 (筑波大学附属病院 消化器内科)
-
- P3-267** **Efficacy and safety of nab-paclitaxel plus ramucirumab as second-line treatment for advanced gastric cancer patients**
Toshio Otsuji (Dongo hospital)
胃癌 2次治療における nab-PTX と RAM の併用療法の治療成績および安全性
大辻 俊雄 (土庫病院)
-
- P3-268** **nab-paclitaxel (nab-PTX) /ramucirumab (RAM) 併用療法が有効だった AFP 産生胃癌の 2 例**
Takeru Wakatsuki (The Cancer Institute Hospital)
若槻 尊 (がん研究会有明病院 消化器化学療法科)
-
- P3-269** **The chemotherapy of nab-Paclitaxel + Ramcirumab induced Oral mucosal necrosis in the patient with advanced gastric cancer: A case report**
Munehiro Wakabayashi (Division of Gastroenterology and Hepatology, Department of Internal Medicine (Omori))
切除不能進行胃癌に対する nab-Paclitaxel + Ramcirumab による治療中に口腔内粘膜壊死をきたした 1 例
若林 宗弘 (東邦大学医学部 医学科 内科学講座 消化器内科学分野 (大森))
-
- P3-270** **Effectiveness of low dose S-1 therapy for treatment of metastatic gastrointestinal cancer**
Itaru Satou (Medical Oncology Department, Ageo central general hospital)
胃癌に対する低用量 S-1 療法の有用性
佐藤 到 (上尾中央総合病院. 腫瘍内科)
-
- P3-271** **Nivolumab を中止後も長期に腫瘍縮小効果を来した胃癌の 1 例**
Yoshinori Kikuchi (Division of Gastroenterology and Hepatology, Department of Internal Medicine, Faculty of Medicine, Toho University)
菊池 由宣 (東邦大学医療センター大森病院)

P3-272 A case of gastric cancer with refractory ascites treated successfully by Nivolumab and CART

Junji Kawada (Kaizuka City Hospital)

NivolumabとCARTが奏効した胃癌難治性腹水の1例

川田 純司 (市立貝塚病院)

P3-273 A case of advanced gastric cancer with dermatomyositis treated with Nivolumab

Kei Onodera (Muroran City General Hospital)

皮膚筋炎を合併した進行胃がんに対してニボルマブによる三次治療を行った1例

小野寺 馨 (市立室蘭総合病院)

P3-274 ニボルマブによる肝機能障害に対して免疫抑制剤が有効であった1例

Takashi Inagaki (Medical Oncology Department, Oita University)

稲嶋 崇 (大分大学医学部附属病院 腫瘍内科)

12:20-13:15 Poster Session 3-35 / ポスターセッション 3-35

P3-35 Case Reports/Series10 (Lung Cancer - Immunotherapy2)
症例報告 10 (呼吸器-免疫療法 2)

Chair : Satoshi Oizumi (National Hospital Organization Hokkaido Cancer Center)

司会 : 大泉 聡史 (北海道がんセンター 呼吸器内科)

P3-275 当院における根治的放射線併用化学療法後Durvalumab投与22症例の検討

Yu Miura (Respiratory medicine, Saitama Medical University International Medical Center)

三浦 雄 (埼玉医科大学国際医療センター)

P3-276 デュルバルマブ投与後にステロイド抵抗性の放射線性肺臓炎と薬剤性肺障害を発症し、インフリキシマブ投与を行った一例

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

中村 朝美 (佐賀大学医学部附属病院 血液・呼吸器・腫瘍内科)

P3-277 A feasibility of Durvalumab administration after the onset of pneumonitis, in patient with Non-small-cell lung cancer

Tatsuya Saito (JICHI MEDICAL UNIVERSITY, Division of Plumonary Medicine, Department of Medicine)

齊藤 健也 (自治医科大学内科学講座呼吸器内科部門)

P3-278 The therapeutic experience of durvalumab for locally advanced non-small cell lung cancer

Kosuke Hamai (Respiratory Medicine Department, Hiroshima Prefectural Hospital)

当院における局所進行非小細胞肺癌に対するデュルバルマブの使用経験

濱井 宏介 (県立広島病院 呼吸器内科)

P3-279 当院における手術不能局所進行非小細胞肺癌に対するDurvalumab投与経験

Eisuke Shibata (Division of Respiratory Medicine, Department of Internal Medicine, Hyogo College of Medicine / Department of Thoracic Oncology, Hyogo College of Medicine)

柴田 英輔 (兵庫医科大学内科学講座呼吸器科 / 兵庫医科大学胸部腫瘍学特定講座)