33

# Room2

# LS23 ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD./Bristol-Myers Squibb K.K. 小野薬品工業株式会社/ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社

# Clinical value of genomic biomarker in cancer precision medicine

Hiroshi Nishihara (Genomics Unit, Keio Cancer Center, Keio University School

Chair: Atsushi Ochiai (Explorartry Oncology Research & Clinical Trial Center National Cancer Center)

# プレシジョンメディシン時代におけるゲノムバイオマーカーの重要性

西原 広史 (慶應義塾大学医学部 腫瘍センター ゲノム医療ユニット)

座長:落合 淳志 (国立がん研究センター 先端医療開発センター)

Luncheon Seminars, Sep. 28 (Sat.) 11:45-12:35

# LS26 Celgene K.K. セルジーン株式会社

# Recent Progress in Cellular Immunotherapy for Cancer

Yutaka Kawakami (International University of Health and Welfare School of Medicine / Division of Cellular Signaling, Institute for Advanced Medical Research, Keio University School of Medicine)

Chair: Hiroshi Shiku (Department of Immuno-Gene Therapy, Personalized Cancer Immunotherapy, Mie University Graduate School of Medicine / Center for Comprehensive Cancer Immunotherapy, Mie University)

#### がん治療における細胞免疫療法の最近の進捗

河上 裕(国際医療福祉大学医学部/慶應義塾大学医学部 先端医科学研究所 細胞情報研究部門)

座長:珠玖洋(三重大学大学院医学系研究科 遺伝子·免疫細胞治療学、個別化 がん免疫治療学/三重大学複合的がん免疫療法研究センター)

# LS29 DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED 第一三共株式会社

Diagnosis and Treatment of Cancer-Associated Thrombosis ~Therapeutic effect of Direct Oral Anti Coagulants (DOAC) ~

Takeru Makiyama (Dept. of Cardiovascular Medicine, Graduate School of Medicine, Kyoto University)

Chair: Shigemi Matsumoto (Dept. of Therapeutic Oncology, Graduate School of Medicine, Kyoto University)

#### がん関連静脈血栓塞栓症の診断と治療

~Direct Oral Anti Coagulants (DOAC) の有用性~ 牧山 武 (京都大学大学院医学研究科 循環器内科学講座)

座長:松本繁巳(京都大学大学院医学研究科 腫瘍薬物治療学講座)

### CHARLES RIVER LABORATORIES JAPAN, INC. 日本チャールス・リバー株式会社

Current status and prospects of patient-derived cancer model for rare cancer

Tadashi Kondo (Division of Rare Cancer Research, National Cancer Center Research Institute) Chair: Yoshikatsu Koga (Exploratory Oncology Research & Clinical Trial Center,

National Cancer Center) 患者由来がんモデルの開発と応用~希少がんの研究者からみた現状と展望~

座長: 古賀 宣勝 (国立がん研究センター 先端医療開発センター)

近藤格(国立がん研究センター 研究所 希少がん研究分野)

# Chugai Pharmaceutical Co., Ltd. 中外製薬株式会社

#### Immune approach for cancer from inside & outside

Kiyoshi Yoshimura (Department of Clinical Immuno Oncology, Clinical Research Institute of Clinical Pharmacology and Therapeutics, Showa University/ Division of Medical Oncology, Department of Medicine, Showa University School of Medicine)

Chair: Hiroyuki Mano (National Cancer Center Research Institute)

#### 免疫の腫瘍に対する inside & outside アプローチ

吉村 清 (昭和大学 臨床薬理研究所 臨床免疫腫瘍学講座/ 昭和大学 医学部内科学講座 腫瘍内科学部門)

座長: 間野 博行(国立がん研究センター)

### KONICA MINOLTA, INC. コニカミノルタ株式会社

#### Precision medicine by cancer gene panel testing

Hiroyuki Aburatani (Genome Science Division, Research Center for Advanced Science and Technology, The University of Tokyo)

Chair: Shinji Kohsaka (Division of Cellular Signaling, National Cancer Center Research

#### 遺伝子パネル検査を用いたがん精密医療

油谷 浩幸 (東京大学先端科学技術研究センター ゲノムサイエンス分野)

座長: 高阪 真路(国立がん研究センター研究所 細胞情報学分野)

# Room10

### Novartis Pharma K.K. ノバルティス ファーマ株式会社

How do we apply Basic Science to Clinical Practice

- Challenge in Brest Cancer-
- 1) Shinichi Hayashi (Department of Molecular and Functional Dynamics, Tohoku University Graduate School of Medicine)
- 2) Takeshi Kotake (Department of Breast Surgery, Kyoto University Graduate

Chair: Masakazu Toi (Department of Breast Surgery, Kyoto University Graduate School of Medicine)

### 基礎研究から臨床へ~乳癌領域での挑戦~

- 1) 林 慎一(東北大学大学院医学系研究科 分子機能解析学分野 疾患エピ ゲノムコアセンター)
- 2) 古武 剛(京都大学大学院医学研究科 外科学講座 乳腺外科学)

座長: 戸井 雅和 (京都大学大学院医学研究科 外科学講座 乳腺外科学)

# TAKARA BIO INC. タカラバイオ株式会社

### Personalized and integrative cancer immunotherapy

Kazuhiro Kakimi (Department of Immunotherapeutics The University of Tokyo Hospital / Cancer Immunology data Multi-level Integration Unit, Medical Sciences Innovation Hub Program, Riken )

Chair: Masanobu Kimura (Takara Bio Inc.)

## がん免疫治療の個別化と複合化

垣見 和宏(東京大学医学部附属病院 免疫細胞治療学/理化学研究所 医科 学イノベーションハブ がん免疫データ多層統合ユニット)

座長:木村正伸(タカラバイオ株式会社)

## **GE Healthcare Japan Corporation** GEヘルスケア・ジャパン株式会社

Analysis of spatial distribution of tumor infiltrating lymphocytes in lymph

node metastases in melanoma patients

Alexey A. Leontovich (Mayo Clinic Cancer Center collaborator)

Chair: Taro Nakazawa (GE Healthcare Japan Life Sciences Research Application Sales Customer Support & Application Manager)

#### 黒色腫リンパ節転移における腫瘍浸潤リンパ球の空間分布の分析

Alexey A. Leontovich (Mayo Clinic Cancer Center collaborator)

座長:中沢太郎(GEヘルスケア・ジャパン株式会社 ライフサイエンス統括 本部 リサーチアプリケーション営業部)

# Room11

### MIYARISAN PHARMACEUTICAL CO..LTD. ミヤリサン製薬株式会社

The impact of enteral care and management on clinical outcome of cancer treatment, especially in terms of immunocheckpoint inhibitor treatment.

Tetsuo Ohta (Department of Gastroenterological Surgery, Kanazawa University

Chair: Masaki Mori (Department of Surgery, Kyushu University)

一知っておくと得する目から鱗の"がん支持療法"-"がん免疫治療"における「腸能力の活用」とは! 太田 哲生 (金沢大学 消化器·腫瘍·再生外科学)

座長:森正樹(九州大学 消化器・総合外科学)

32