

**主題 I-1 癌と宿主の連環から探る治療法開発**

9:10 ~ 10:35

座長：松原 久裕(千葉大学 大学院医学研究院 先端応用外科)

大西 秀哉(大阪医誠会がん・神経難病治療クリニック/九州大学病院)

**SI-1-1 テトラサイクリン系薬剤のT細胞性がん免疫応答賦活効果**

大阪大学大学院 医学系研究科 臨床腫瘍免疫学

大阪大学大学院 医学系研究科 呼吸器・免疫内科学

刀祢 麻里

**SI-1-2 p53 武装化腫瘍融解アデノウイルスと免疫チェックポイント阻害剤の併用による腹腔内マクロファージの機能的リモデリングを利用した胃癌腹膜播種治療戦略**

岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 消化器外科学

大倉 友博

**SI-1-3 ネオアンチゲンパルス樹状細胞由来エクソソームが末梢血中の単球およびリンパ球に与える免疫反応と機能的、形態学的変化の解析**

九州大学大学院医学研究院 先端医療医学部門 腫瘍制御学分野

福岡がん総合クリニック

森崎 晋史

**SI-1-4 膵臓癌の免疫抑制環境に対するp53武装化腫瘍融解ウイルスの治療分子メカニズムの解析と免疫チェックポイント阻害剤を併用した複合ウイルス免疫療法の開発**

岡山大学大学院医歯薬学総合科学研究科 消化器外科学

藤田 脩斗

**SI-1-5 腫瘍内CD8陽性細胞浸潤、Foxp3陽性細胞浸潤、PD-L1発現は食道扁平上皮癌の予後を予測する**

千葉大学 大学院医学研究院 先端応用外科学

豊住 武司

**SI-1-6 頭頸部癌に対するPTPN3阻害治療の検証**

九州大学大学院医学研究院 先端医療医学部門 腫瘍制御学分野

九州大学大学院医学研究院 耳鼻咽喉科学教室

益田 昌吾

## UP date セミナー 1

10:40 ~ 11:05

### 肝細胞癌治療における複合免疫療法とがんゲノム診断

座長：海堀 昌樹（関西医科大学肝臓外科学講座）  
演者：米田 正人（横浜市立大学肝胆膵消化器病学）

## 特別講演1

11:10 ~ 11:55

### 膵癌免疫療法の現状と今後の展望

座長：山上 裕機（昭和大学 消化器・一般外科 膵がん治療センター）  
演者：上野 誠（神奈川県立がんセンター消化器内科）

## 施設代表者会議

12:00 ~ 12:30

## ランチョンセミナー 1

12:40 ~ 13:30

### 食道癌における消化器外科医の取り組み ～癌、免疫とバイオマーカー～

座長：國崎 主税（独立行政法人地域医療機能推進機構 横浜保土ヶ谷中央病院）  
演者：神田 光郎（名古屋大学大学院医学系研究科 消化器外科学）  
共催：MSD株式会社

## UP date セミナー 2

13:40 ~ 14:05

### がんゲノム医療 Up date2024

座長：藤井 努（富山大学 消化器・腫瘍・総合外科）  
演者：加藤 真吾（横浜市立大学附属病院 がんゲノム診断科）

## 主題 I-2 癌と宿主の連環から探る治療法開発

14:10 ~ 15:50

座長：和田 尚（大阪大学大学院医学系研究科 臨床腫瘍免疫学）  
藤原 俊義（岡山大学学術研究院医歯薬学域 消化器外科学）

### S I -2-1 Nivolumab 抵抗性胃癌微小環境の改変を目指した免疫抑制細胞標的治療分子の検索

九州大学 臨床・腫瘍外科  
堤 親範

### S I -2-2 Secretome 解析で同定された Prosaposin の膵癌における抗腫瘍免疫との関連

千葉大学大学院医学研究院 臓器制御外科  
高野 重紹

- S I -2-3 肝細胞癌における腫瘍血管内皮細胞と腫瘍関連マクロファージの極性に関する検討  
大阪大学大学院 消化器外科学  
大阪大学大学院 臨床腫瘍免疫学  
的羽大二朗
- S I -2-4 腫瘍免疫へ影響を及ぼす癌関連線維芽細胞垂集団とその起源探索に立脚した大腸癌免疫療法への応用の可能性  
大阪公立大学 大学院医学研究科消化器外科  
笠島 裕明
- S I -2-5 ヘキソサミン生合成経路を介した高血糖瘵癌の悪性化  
奈良県立医科大学 消化器・総合外科  
小原有一朗
- S I -2-6 閉塞性大腸癌における腫瘍浸潤リンパ球は予後予測マーカーとなる  
日本医科大学 消化器外科  
高橋 吾郎
- S I -2-7 酪酸と p53 搭載腫瘍溶解アデノウイルスの併用療法は cGAS-STING 経路を活性化して抗腫瘍免疫応答を増強する  
岡山大学 消化器外科学  
片山 哲也

## 基礎研究1

15:55 ~ 16:45

座長：調 憲（群馬大学大学院 医学系研究科 総合外科学講座）  
川井 学（和歌山県立医科大学 第2外科）

- B1-1 電磁波温熱療法による免疫細胞療法、免疫チェックポイント阻害薬の効果増強  
大阪がん免疫化学療法クリニック  
大阪大学大学院医学系 分子病理学  
武田 力
- B1-2 口腔扁平上皮癌における細菌叢と腫瘍内免疫プロファイル  
大阪大学大学院 医学系研究科臨床腫瘍免疫学講座  
大阪大学大学院 歯学研究科顎口腔腫瘍外科学講座  
加島 佳奈
- B1-3 ユビキチンプロテアソーム系に着目した遺伝子改変 iPS 樹状細胞ワクチン療法の開発  
和歌山県立医科大学 第2外科  
富永 信太

**B1-4 抗原特異的CD8 T細胞誘導マウス腫瘍モデルを用いた動態解析**

群馬大学 総合外科学講座 肝胆膵外科分野

星野 弘毅

**B1-5 サイトカインに着目したiPS細胞由来の再生T細胞の抗腫瘍活性の検討**

滋賀医科大学 外科学講座

滋賀医科大学 生化学講座 分子生理化学部門

新田 信人

## 第1日目 5月23日(木) 第2会場(おしどり)

### 一般演題1 小腸・後腹膜腫瘍・上部・消化器

9:10 ~ 10:00

座長：柴田 昌彦（福島県立医科大学 地域包括的癌診療研究講座）

松橋 延壽（岐阜大学大学院医学研究科 消化器外科・小児外科）

#### O1-1 小腸間膜に発生した巨大デスマイド腫瘍の一例

寿泉堂総合病院 外科

宮本康太郎

#### O1-2 巨大後腹膜平滑筋肉腫に対して外科的切除後、放射線治療を施行し良好な経過を得られた1例

近畿大学 消化器外科

梅田 一生

#### O1-3 腹腔鏡下幽門側胃切除後残胃壊死の1例

藤沢市民病院 消化器外科

牧野 洋知

#### O1-4 栄養不良とビタミンB1欠乏認めた消化器癌手術後症例

日本生命病院 外科

八尾市立病院

川田 純司

#### O1-5 P0CY1胃癌症例の術前化学療法の治療成績

横浜市立大学 消化器・腫瘍外科学

小坂 隆司

#### O1-6 終末期消化器癌患者の栄養指標と免疫指標の検討

日本生命病院 外科

八尾市立病院

川田 純司

## 一般演題2 下部1

10:00 ~ 10:40

座長：碓 彰一（周南記念病院消化器病センター外科）  
川村純一郎（近畿大学外科）

O2-1 BRAFV600E 変異陽性下行結腸癌術後の臍部腹壁とS状結腸壁再発に対してエンコラ  
フェニブ+セツキシマブ療法によりコンバージョン手術可能となった1例

周南記念病院 外科  
藤井 敏之

O2-2 EMR 施行4年後に再発を認めた追加治療考慮因子を有さないpT1a直腸RS癌の1例

横浜南共済病院 外科  
福井 綺夏

O2-3 診断に難渋した肝サルコイドーシス合併S状結腸癌の1例

富山大学附属病院 消化器・腫瘍・総合外科  
町 珠莉

O2-4 当院における局所進行直腸癌に対する術前化学療法の治療成績

NTT東日本関東病院 外科  
樺山 将士

O2-5 ASA3以上の全身併存疾患を有する75歳以上高齢者大腸癌に対する開腹vs腹腔鏡手  
術の治療成績

横浜市立大学 外科治療学  
三浦市立病院 外科  
澤崎 翔

## 基礎研究2

14:10 ~ 15:20

座長：河野 浩二（福島県立医科大学 消化管外科学講座）  
亀井 尚（東北大学消化器外科）

B2-1 CLDN18発現と腫瘍浸潤NK細胞が胃癌患者の臨床転機に及ぼす影響

福島県立医科大学 医学部消化管外科学講座  
松石 彬

B2-2 癌微小環境におけるCD47およびSIRP  $\alpha$ の発現と食道癌術後長期予後の関係

東北大学大学院 医学系研究科 消化器外科学分野  
小澤 洋平

- B2-3 食道扁平上皮癌において腫瘍細胞内 cGAS-STING 経路が術前化学療法による CD8+ T細胞浸潤に及ぼす影響の解析  
福島県立医科大学 医学部 癌集学的治療地域支援講座  
福島県立医科大学 医学部 消化管外科学講座  
中嶋正太郎
- B2-4 2型糖尿病を伴う大腸癌の腫瘍免疫微小環境 (TIME) に対するメトホルミンの効果  
自治医科大学附属病院 消化器一般移植外科  
齋藤 晶
- B2-5  $\alpha$  3NaK を介した胃癌における血中循環腫瘍細胞の抑制  
富山大学 学術研究部医学系 消化器・腫瘍・総合外科  
沼田 佳久
- B2-6 胃癌術前補助化学療法における奏功性と遺伝子発現についての検討  
横浜市立大学市民総合医療センター 消化器病センター 外科  
田村 裕子
- B2-7 胃癌患者の臨床検体を用いた術前高度リンパ節転移の補助診断法の構築  
神奈川県立がんセンター 消化器外科  
大島 貴

### 基礎研究3

15:20 ~ 16:10

座長：永野 浩昭（山口大学大学院 消化器・腫瘍外科学）  
大塚 将之（千葉大学大学院 臓器制御外科学）

- B3-1 肝細胞癌における腫瘍関連高内皮細静脈の臨床的意義の検討  
大阪大学大学院医学系研究科 消化器外科学  
大阪大学大学院医学系研究科 臨床腫瘍免疫学  
青山 修宇
- B3-2 膵癌の間質における C5a-C5aR1 axis の活性が腫瘍免疫と臨床的予後におよぼす影響  
千葉大学大学院医学研究院 臓器制御外科学  
江藤亮太郎
- B3-3 放射線耐性膵癌における CXCR4 の機能解析  
名古屋市立大学 消化器外科  
加藤 知克
- B3-4 メチオニン制限の Jak2/STAT3 pathway 抑制による膵癌増殖抑制効果  
横浜市立大学 消化器・腫瘍外科学  
前橋 学

**B3-5 術後膀胱癌に対してネオアンチゲン樹状細胞ワクチン療法を施行した9例の解析**

九州大学大学院医学研究院 臨床・腫瘍外科

小山 虹輝

**一般演題3 乳腺・甲状腺**

**16:10 ~ 16:45**

座長：櫻井 健一（日本歯科大学附属病院 乳腺内分泌外科）

山田 顕光（横浜市立大学 消化器・腫瘍外科学）

**03-1 被包型乳頭癌と粘液癌を合併した両側局所進行乳癌の1例**

日本歯科大学附属病院 外科

鈴木 周平

**03-2 乳癌多発転移に対するCDK4/6阻害剤の長期奏功症例(続報)**

日本歯科大学附属病院 乳腺内分泌外科

JCHO 東京新宿メディカルセンター 乳腺外科

医療法人社団 藤崎病院 外科

川口パークタワークリニック 健診科

櫻井 健一

**03-3 術後内分泌療法にS-1を併用した早期乳癌の2例**

日本歯科大学附属病院 乳腺内分泌外科

安達 慶太

**03-4 Rheumatrex 投与中に発症した縦隔異所性甲状腺腫症例**

日本歯科大学附属病院 乳腺内分泌外科

JCHO 東京新宿メディカルセンター 乳腺外科

医療法人社団 藤崎病院 外科

川口パークタワークリニック 健診科

櫻井 健一