

第2日目 5月22日(金) 第1会場(2F 大城+小城)

主題I-2 空間軸と時間軸から見るがん免疫

9:00 ~ 9:50

座長：鈴木 弘行(福島県立医科大学 呼吸器外科学)
吉村 清(昭和医科大学臨床薬理研究所 臨床免疫腫瘍学部門)

SI-2-1 空間的単一細胞解析による MSS 大腸がん免疫微小環境制御分子の同定

九州大学病院別府病院外科
胡 慶江

SI-2-2 大腸癌における腫瘍浸潤好酸球の予後的意義と腫瘍生物学的特徴

近畿大学病院 外科
梅田 一生

SI-2-3 EGFR 陽性肺癌患者における腫瘍微小免疫環境の特徴と臨床的意義

福島県立医科大学 呼吸器外科学講座
山口 光

SI-2-4 肝細胞癌における腫瘍辺縁三次リンパ構造および腫瘍関連高内皮細静脈の臨床的意義

大阪大学臨床腫瘍免疫学
大阪大学消化器外科学
青山 修宇

SI-2-5 大腸癌微小環境における血管内皮細胞 STING 発現の意義

福島県立医科大学 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

主題I-3 空間軸と時間軸から見るがん免疫

10:00 ~ 10:40

座長：河野 浩二(福島県立医科大学 消化管外科学)
五井 孝憲(福井大学医学部 第一外科)

SI-3-1 切除不能大腸癌の後方治療における Modified Cachexia Index の動態解析：画像評価を超えた宿主予備能の指標

大阪公立大学 消化器外科
渋谷 雅常

SI-3-2 Chemo+ICI 療法後に Conversion surgery を行い、pathological CR が得られた高度進行再発胃癌の4例

埼玉医科大学総合医療センター 消化管外科・一般外科
石畝 亨

SI-3-3 食道扁平上皮癌手術症例におけるプロトンポンプ阻害薬内服と術後予後の関連

千葉大学大学院医学研究院 先端応用外科学
関野 伸史

SI-3-4 mCRC の予後層別化は NLR で改善するか：Köhne Index + RAS/BRAF に対する上乗せ効果（C-cubed 試験二次解析）

川崎医科大学 先端腫瘍医学
永坂 岳司

主題Ⅱ - 3 癌免疫療法 - 次のパラダイムシフトを求めて

10:50 ~ 11:40

座長：石田 秀行（埼玉医科大学総合医療センター ゲノム診療科）

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 胆道・膵臓・膵臓移植・腎臓移植外科）

SII-3-1 Postbiotics によるがん免疫療法の開発

昭和医科大学 臨床免疫腫瘍学部門
昭和医科大学 腫瘍内科学部門
吉村 清

SII-3-2 腫瘍内細菌叢と三次リンパ様構造の関連

福島県立医科大学 呼吸器外科学講座
猪俣 頌

SII-3-3 食道扁平上皮癌に対する ICI を含む一次化学療法の治療遅延は生命予後へ影響を与えない

千葉大学大学院医学研究院 先端応用外科
豊住 武司

SII-3-4 切除不能・再発食道癌の一次治療における免疫チェックポイント阻害剤の使用経験

関門医療センター 外科
山本 常則

SII-3-5 胃癌の RFC3 過剰発現による癌化機構と腫瘍免疫応答制御機構の解明

京都府立医科大学 外科学教室 消化器外科部門
金澤 宏恕

ランチョンセミナー3

12:00 ~ 12:50

LS 3 バイオマーカーが導く胃癌薬物治療
- Precision Medicine 時代の一次治療をどう選ぶか -

座長：井岡 達也（山口大学医学部附属病院 腫瘍センター）

演者：佐伯 浩司（群馬大学大学院 総合外科学講座 消化管外科学分野）

【共催】MSD 株式会社

プログラム
1日目

プログラム
2日目

特別講演

特別企画

共催セミナー

主題Ⅰ

主題Ⅱ

一般演題

第2日目 5月22日(金) 第2会場 (1F 夕映 + 笠戸)

一般演題5 胃 症例

9:00 ~ 9:35

座長：吉野 茂文 (国立病院機構関門医療センター 外科)

- O5-1 SOX+Nivolumab 療法により病理学的完全奏効を得られた胃癌の2例
JCHO 徳山中央病院 外科
梅野 紘希
- O5-2 同時性肝転移食道壁内転移を伴う進行胃癌に対し FOLFOX+Zolbetuximab 療法施行後に Conversion 手術を施行した一例
周南記念病院消化器病センター 外科
北原 正博
- O5-3 残胃癌に対しニボルマブ投与後に conversion surgery を施行し病理学的完全奏効 (pCR) が得られた1例
徳山中央病院 外科
都志見病院 外科
西尾 侑佑
- O5-4 胃癌オリゴ腹膜播種に対する集学的治療により長期生存が得られた1例
川崎医科大学 消化器外科
東田 正陽
- O5-5 腹腔鏡下に切除し得た胃原発脱分化型脂肪肉腫の1例
周南記念病院消化器病センター 外科
桑原 ひまわり

一般演題6 大腸 研究

9:40 ~ 10:08

座長：三村 耕作 (福島県立医科大学 消化管外科学)

- O6-1 p53 武装化腫瘍融解ウイルスを導入した樹状細胞は大腸癌に対するウイルス療法の抗腫瘍免疫を増強する
岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 消化器外科学
成田 周平
- O6-2 大腸癌悪液質の病態解明に向けた cell free DNA と NETosis の解析
日本医科大学付属病院 消化器外科
林 光希

- O6-3 **Immunoscore と全身免疫栄養指標の独立性と統合的予後層別化の有用性**
 大阪公立大学医学研究科 消化器外科学
 丹田 秀樹
- O6-4 **PRTN3 を介した腫瘍血管新生と抗 VEGF 抗体治療への潜在的影響**
 山口大学大学院 消化器・腫瘍外科学
 西田 裕紀

一般演題 7 胃 臨床研究

10:10 ~ 10:38

座長：高橋 正純（横浜市立市民病院 消化器外科）

- O7-1 **4 型胃癌における Wnt/ β -catenin 経路関連タンパクの発現と予後の検討**
 和歌山県立医科大学 外科学第 2 講座
 田宮 雅人
- O7-2 **進行胃がんにおける抗 PD-1 療法、化学療法後の腫瘍免疫微小環境について**
 福島県立医科大学医学部 消化管外科学講座
 光井 大
- O7-3 **胃癌手術後疼痛と栄養評価**
 日本生命病院 外科
 川田 純司
- O7-4 **Stage IV 胃癌 conversion surgery における低侵襲手術と免疫栄養環境の関連**
 金沢大学附属病院 消化管外科
 崎村 祐介

一般演題 8 食道 症例

10:40 ~ 11:08

座長：豊住 武司（千葉大学大学院医学研究院 先端応用外科学）

- O8-1 **食道癌に対し、二次治療にニボルマブを使用し CR となった一例**
 独立行政法人国立病院機構静岡医療センター
 聖マリアンナ医科大学消化器一般外科
 松下 恒久
- O8-2 **食道表在癌内視鏡治療後リンパ節転移をきたした症例に対し、FP + Pembrolizumab 療法が奏効した 1 例**
 医誠会 都志見病院 外科
 得能 和久

プログラム
1日目

プログラム
2日目

特別講演

特別企画

共催セミナー

主題 I

主題 II

一般演題

プログラム 1日目
プログラム 2日目
特別講演
特別企画
共催セミナー
主題Ⅰ
主題Ⅱ
一般演題

08-3 FP+Pembrolizumab 療法により Conversion 手術が可能となった Mixed Respons
を呈した切除不能進行食道癌の一例

山口大学大学院医学系研究科 消化器腫瘍外科学
山口大学医学部附属病院 腫瘍センター
酒井 豊吾

08-4 陽子線治療により喉頭温存が可能となった頸部食道滑膜肉腫の1例

鹿児島大学大学院 消化器外科学
多田 宣裕

一般演題 9 バイオマーカー

11:10 ~ 11:38

座長：沖田 理貴（国立病院機構山口宇部医療センター 呼吸器外科）

09-1 非小細胞肺癌周術期免疫治療の現状および病理学的効果の検討

福島県立医科大学 呼吸器外科
会津中央病院 呼吸器外科
渡部 晶之

09-2 肺癌患者における胸水中 TGF- β アイソフォーム別濃度と予後との関連

国立病院機構山口宇部医療センター 呼吸器外科
沖田 理貴

09-3 高齢者大腸癌術後長期予後における術前 PNI の意義

独立行政法人国立病院機構 関門医療センター 外科
独立行政法人国立病院機構 関門医療センター 心臓血管外科
吉田 晋

09-4 Pembrolizumab 療法が著効している 80 歳代の高齢者 MSI-High 切除不能大腸
癌の 1 例

宇部中央病院 外科
兼定 航