

第2日目 5月16日（金）第1会場（鶴鳴の間・西中）

主題Ⅱ-2 空間軸と時間軸から見るがんと免疫

9:00 ~ 10:15

座長：松橋 延壽（岐阜大学大学院医学系研究科 外科学講座・消化器外科・小児外科学分野）
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）

SII-2-1 非小細胞肺癌における、PD-1 / PD-L1経路と周囲免疫微小環境の関連に関する多施設共同研究

県立広島病院 呼吸器外科
広島大学病院 病理診断科
半田 良憲

SII-2-2 腫瘍細胞内STING高発現はミスマッチ修復機能欠損胃癌におけるCD8⁺ T細胞の浸潤増加と関連する

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

SII-2-3 Cu-Cytoを用いたNACRT後直腸癌におけるCD103⁺CD8⁺T細胞解析

神戸大学大学院医学研究科 外科学講座 食道胃腸外科学分野
伊藤 良太

SII-2-4 肝癌幹細胞様細胞における免疫逃避機構の解析

山口大学大学院医学系研究科 消化器・腫瘍外科
兼定 弦

SII-2-5 胃癌リンパ節転移におけるTissue-resident memory T cellの浸潤と予後との検討

大阪公立大学 消化器外科
西山 方規

主題Ⅰ-3 集学的治療の1パートとしての免疫療法

10:30 ~ 12:00

座長：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・脾臓・脾臓移植・腎臓移植外科）
川村純一郎（近畿大学医学部 外科学 下部消化管部門）

SI-3-1 大腸癌に対するp53感作樹状細胞ワクチンと腫瘍融解ウイルス併用による抗腫瘍免疫の増強効果

岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 消化器外科学
岡田 尚大

SI-3-2 BR1, BR2肝細胞癌患者に対するATZ・BVを用いた集学的治療成績の検討
関西医科大学 肝臓外科学
三井 哲史

SI-3-3 肝細胞癌における腫瘍関連高内皮細静脈と腫瘍浸潤リンパ球との関連
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

SI-3-4 神経芽腫におけるCD200発現の臨床的意義
奈良県立医科大学 消化器・総合外科
黒田 靖浩

SI-3-5 全身性免疫炎症指数を用いた膵癌術前化学療法の治療効果と予後予測
愛媛大学医学部 肝胆膵・乳腺外科学講座
坂本 明優

SI-3-6 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経路を介して抗腫瘍免疫を活性化する
岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 消化器外科学
片山 哲也

ランチオンセミナー 2

最新の胃癌治療ガイドライン第7版を含む最新エビデンスを整理する 12:10 ~ 13:10

座長：市川 大輔（山梨大学医学部 外科学講座第1教室）

共催：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

LS2-1 食道胃接合部癌の最新治療戦略：個別化治療の進展
慶応義塾大学医学部 外科学（一般・消化器）
松田 諭

LS2-2 実臨床におけるHER2陰性胃癌治療戦略のポイントとは？
—バイオマーカーと患者背景を考慮した個別化医療—
鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 外科学講座 消化器外科学
有上 貴明

主題Ⅱ-3 空間軸と時間軸から見るがんと免疫

13:20 ~ 14:50

座長：碓 彰一（周南記念病院消化器病センター 外科）
吉松 和彦（川崎医科大学 消化器外科学）

SII-3-1 大腸癌における三次リンパ構造の臨床的意義—免疫微小環境とCAFとの関連—

大阪公立大学大学院医学研究科 消化器外科学
王 梓洲

SII-3-2 空間トランスクリプトーム解析を用いた潰瘍性大腸炎関連癌マウスモデルの発癌過程における微小環境相互作用の解明

大阪公立大学大学院医学研究科 消化器外科学
楠 由希奈

SII-3-3 がん関連線維芽細胞を標的とした近赤外光免疫療法によりTMEがリモデリングされTumor Draining Lymph Nodesから腫瘍特異的メモリー T細胞が誘導される

岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 消化器外科学
高橋 達也

SII-3-4 胃癌腹膜播種における抗原提示性癌関連線維芽細胞の発現と免疫リモデリングに及ぼす機能解析

金沢大学附属病院 消化管外科
田中 宏幸

SII-3-5 大腸癌におけるapCAFおよび中皮細胞の腫瘍微小免疫環境への影響

大阪公立大学大学院医学研究科 消化器外科学
福井 康裕

SII-3-6 術前p53搭載型腫瘍溶解ウイルスで術後補助ICIを賦活させるsequentialな併用療法

岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 消化器外科学
門脇 大輔

第2日目 5月16日（木）第2会場（鶴鳴の間・東）

一般演題6 Conversion Surgery 2

9:00 ~ 9:40

座長：利野 靖（国際医療福祉大学熱海病院 消化器センター）

- 06-1 当院における切除不能進行再発食道癌に対するIO療法後のconversion surgery症例の検討
広島市立広島市民病院
桂 佑貴
- 06-2 Conversion surgery を行った門脈腫瘍栓を伴う高度進行切除不能胃癌の1例
山梨大学医学部 外科学講座第1教室
林 孝朗
- 06-3 進行胃癌に対する集学的治療における免疫療法の役割とSOX+Nivolumab施行後のConversion手術により根治が可能であった多発腹膜播種結節陽性進行胃癌症例
周南記念病院消化器病センター 外科
北原 正博
- 06-4 傍大動脈リンパ節転移を伴うstage IV胃癌に対し、SOX+Pembrolizumab療法後にロボット支援胃下垂全摘術を施行し、pCRを得た1例
鹿児島大学病院 消化器外科
畠田 宣裕

一般演題7 臨床症例

9:50 ~ 10:30

座長：塩崎 敦（京都府立医科大学大学院医学研究科 消化器外科学）

- 07-1 腸管ペーチェット病が疑われた上行結腸腫瘍の一切除例
国際医療福祉大学熱海病院 外科
横浜市立大学医学部 外科治療学教室
船岡健太郎
- 07-2 腹壁原発滑膜肉腫の1例
近畿大学病院 総合医学教育研修センター
近畿大学医学部 外科学教室
黒岡 佳子

- 07-3 大腸がん標準療法と免疫チェックポイント阻害剤のシークエンシャル治療のコンセプトと興味ある治療経過を示した直腸がん傍大動脈リンパ節転移症例
周南記念病院消化器病センター 外科
木原ひまわり

- 07-4 Lenvatinib投与中に生じた急性胆嚢炎の1例
岐阜大学医学部附属病院 消化器外科・小児外科
三井 範基

一般演題8 Translational Research 2 10:40 ~ 11:30

座長：岩槻 政晃（熊本大学大学院 生命科学研究部 消化器外科学）

- 08-1 5-FU耐性大腸癌細胞株に対するFTDとG2/M期チェックポイント阻害剤AZD6738併用療法の有効性の検討
名古屋市立大学大学院 消化器外科
上原 崇平

- 08-2 腫瘍融解アデノウイルスの脊髄腫瘍への適応に対する検討
岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 整形外科
鷹取 亮

- 08-3 siR-PTBP1誘導体によるWarburg効果の抑制を標的とした核酸医薬の開発
岐阜大学医学部附属病院 消化器外科
松本 圭太

- 08-4 代謝機能障害関連脂肪性肝疾患におけるIL-6トランスシグナルを介した類洞内皮細胞の役割
大阪医科薬科大学 一般・消化器外科学教室
上田 恭彦

- 08-5 ヒト大腸癌におけるFAP陽性線維芽細胞が腫瘍免疫微小環境を介して予後に与える影響の検討
滋賀医科大学 外科学講座 消化器外科
村本 圭史

一般演題9 Conversion Surgery 3

13:20 ~ 14:00

座長：高橋 正純（横浜市立市民病院 消化器外科）

- O9-1 三次治療抵抗性の切除不能残胃癌に対しNivolumabが著効し根治切除が施行できた1例
岡山済生会総合病院 外科
佐々木崇夫
- O9-2 cStage III胃癌に対する術前化学療法についての検討
横浜市立大学大学院医学研究科 消化器・腫瘍外科学
小坂 隆司
- O9-3 ICI治療後に胃癌conversion手術を行った2症例
津山中央病院 外科
伊藤 雅典
- O9-4 縦隔転移を伴う胃癌に対して、免疫チェックポイント阻害剤併用抗癌剤治療後、手術支援ロボットを使用したConversion surgeryの1例
広島市立広島市民病院 外科
宇根 悠太

一般演題10 集学的治療

14:10 ~ 14:50

座長：榎田 祐三（愛媛大学大学院医学系研究科 肝胆膵・乳腺外科学）

- O10-1 胃穿孔の保存加療後に診断された進行胃癌に対してICIを含む薬物療法後に外科切除を行った2切除例
鳥取市立病院
宮本 耕吉
- O10-2 抗PD-1抗体薬治療後に病理学的完全奏効が確認できたdMMR転移性・局所進行大腸癌の1切除例
独立行政法人国立病院機構 福山医療センター
岡林 弘樹
- O10-3 アテゾリズマブ+ベバシズマブ療法による肝細胞癌Conversion手術の2例
岡山大学 消化器外科
金平 典之
- O10-4 アテゾリズマブ・ベバシズマブ併用療法後の完全寛解に対して、休薬後長期に渡り無再発生存中である肝細胞癌術後再発の2例
姫路赤十字病院 外科
國府島 健