

# 12月21日(土) 東京コンファレンスセンター・品川 大ホール

10:50~11:00 開会の辞

竹原 徹郎 (大阪大学)

11:00~11:24 座長: 櫻庭 裕丈 (弘前大学) / 上野 義之 (山形大学)

## ■一般演題 1 [O-1]

O-1-1 潰瘍性大腸炎における病理組織学的所見と大腸粘膜内サイトカイン発現量の関連性の検討

荻原 諒平 (鳥取大学・医学部医学科)

O-1-2 界面活性剤による好酸球性食道炎モデルでは IL-33 を介して 2 型自然リンパ球を活性化する

堀内 知晃 (防衛医科大学校 内科学講座 (消化器))

O-1-3 酸分泌抑制薬はストレス環境下で好酸球性小腸炎を増悪させる可能性がある

山本 圭以 (大阪公立大学大学院医学研究科 消化器内科学)

11:24~11:40 座長: 正宗 淳 (東北大学) / 中井 陽介 (東京女子医科大学)

## ■一般演題 2 [O-2]

O-2-1 Fatty Acid Binding Protein 5 阻害による新規膵癌治療の基礎的検討

篠田 崇平 (山口大学大学院 医学系研究科 消化器内科学)

O-2-2 肥満にともなう脂肪関連微小環境変化による新たな膵癌進展機構

福定 繁紀 (名古屋市立大学大学院医学研究科 消化器代謝内科学)

11:40~12:04 座長: 大塚 基之 (岡山大学) / 前田 慎 (横浜市立大学)

## ■一般演題 3 [O-3]

O-3-1 過剰な銅と mTOR を介した細胞内シグナル

大江 晋司 (産業医科大学 第3内科学)

O-3-2 B型肝炎ウイルス侵入を阻害する胆汁酸誘導体 INT-767 の preS1 結合様式の解析

奥村 彰規 (愛知医科大学 感染・免疫学講座)

O-3-3 肝疾患における 2 種類の異なる核内脂肪滴の存在と特徴

今井 則博 (名古屋大学大学院医学系研究科 消化器内科学)

12:04~12:32 座長: 片岡 洋望 (名古屋市立大学) / 岡本 隆一 (東京科学大学)

## ■プレナリーセッション 1 [P-1]

P-1-1 大腸癌腫瘍免疫微小環境における M2 マクロファージと癌関連線維芽細胞の相互作用

清水 大輔 (広島大学大学院医系科学研究科 消化器内科学)

P-1-2 大腸癌オルガノイドを用いた染色体不安定性に関連する抗癌剤耐性遺伝子の検討

上田 浩之 (徳島大学大学院 医歯薬学研究部 消化器内科学分野)

12:32~13:00 座長: 伊藤 清顕 (愛知医科大学) / 原田 大 (産業医科大学)

## ■プレナリーセッション 2 [P-2]

P-2-1 B型肝炎に対する予防と治療を目指した経鼻ワクチンの開発

吉田 理 (愛媛大学大学院 消化器・内分泌・代謝内科学)

P-2-2 HBV 動態可視化システムを応用したスクリーニング法による新規 HBV エントリー阻害薬の同定

杉本 宰甫 (金沢大学 消化器内科学)

13:00~13:40 休憩 (昼食)

13:40~14:04 座長: 藤原 靖弘 (大阪公立大学) / 松本 主之 (岩手医科大学)

## ■一般演題 4 [O-4]

O-4-1 本邦がん遺伝子パネル検査におけるリキッド・バイオプシーの感度と予後予測

斎藤 優樹 (慶應義塾大学医学部 内科学 (消化器)/国立がん研究センター研究所 分子腫瘍学分野)

O-4-2 組織混在型胃癌の未分化型胃癌領域における DNA メチル化と変異に関する網羅的検討

小野寺 翔 (横浜市立大学 消化器内科学)

O-4-3 大腸癌における PABPN1 発現がもたらす腫瘍増殖と 3'UTR への影響についての検討

尾上 峻也 (浜松医科大学 内科学第一講座 消化器内科学)

14:04~14:28 座長: 水上 裕輔 (旭川医科大学) / 児玉 裕三 (神戸大学)

## ■一般演題 5 [O-5]

O-5-1 膵癌の発生起源に基づいた治療戦略の提唱

菊池 達也 (岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 消化器・肝臓内科学)

O-5-2 CD4 陽性 T 細胞の RNA 解析による自己免疫性膵炎の免疫動態の解明

山田 奈々 (千葉大学大学院医学薬学府 先端医学薬学専攻)

O-5-3 EUS-FNA 検体から得られる患者由来膵癌オルガノイドを用いた薬剤感受性試験への応用  
小山 創志 (山形大学医学部 内科学第二講座)

14:28~14:52 座長:中川 勇人(三重大学)/西川 浩樹(大阪医科薬科大学)

■一般演題6「O-6」

O-6-1 MASHモデルマウスにおける培養 CD34 陽性細胞移植の抗線維化・抗炎症作用  
増田 篤高 (久留米大学内科学講座消化器内科部門/久留米大学先端癌治療研究センター)

O-6-2 Tumor-educated platelets の蛋白質合成能の増強による肝発がん促進  
田中 宏樹 (旭川医科大学 病理学講座 腫瘍病理分野/旭川医科大学 内科学講座 消化器内科学分野)

O-6-3 肝癌複合免疫療法患者における末梢血循環腫瘍細胞の RNA・蛋白分子プロファイル解析  
野阪 拓人 (福井大学医学系部門 内科学(2)分野)

14:52~15:20 座長:藤城 光弘(東京大学)/飯島 克則(秋田大学)

■プレナリーセッション3「P-3」

P-3-1 患者由来大腸癌組織に対する同種 iPS 細胞由来  $\gamma$   $\delta$  T 細胞の局所及び経静脈投与による傷害性  
二井 諒子 (神戸大学大学院医学研究科 未来医学講座 幹細胞医学分野/神戸大学大学院医学研究科 内科学講座 消化器内科学分野)

P-3-2 好中球由来ディフェンシンコピー数多型研究を基盤とした腸管炎症の新たな重症化機序の解明  
上村 修司 (鹿児島大学大学院 消化器疾患・生活習慣病学)

15:20~16:02 座長:木暮 宏史(日本大学)/小川 佳宏(九州大学)

■プレナリーセッション4「P-4」

P-4-1 膵癌における血清 M2BPGi の予後不良バイオマーカーとしての可能性  
炎症性 CAFs 由来の M2BPGi が腫瘍浸潤を促進させる  
久木山 直貴 (熊本大学医学部医学科 消化器内科学講座)

P-4-2 CDK12 を標的とした膵癌に対する新規治療法の開発  
岩立 堂佑 (東京大学大学院医学系研究科 消化器内科)

P-4-3 エピジェネティクス調節因子 PBRM1 は VIMENTIN を介して膵癌の分化度、転移能を制御する  
河相 宗矩 (京都大学大学院医学研究科・消化器内科学)

16:02~16:30 座長:日浅 陽一(愛媛大学)/中本 安成(福井大学)

■プレナリーセッション5「P-5」

P-5-1 肝細胞癌の進行癌から非進行癌への臨床応用拡大に向けた TERT promoter 変異の超高感度検出法開発  
村岡 優 (山梨大学 消化器内科)

P-5-2 病理 AI と多層オミクス解析による MASLD 肝線維の形状と分子学的病態の探索  
藤原 直人 (三重大学大学院医学系研究科)

16:30~16:40 休憩(コーヒーブレイク)

16:40~17:22 座長:穂苅 量太(防衛医科大学校)/土屋輝一郎(筑波大学)

■プレナリーセッション6「P-6」

P-6-1 光遺伝学的手法と逆行性トレーサーを用いた排便中枢の同定及び役割の解明  
佛坂 孝太 (九州大学大学院医学研究院 病態制御内科学)

P-6-2 炎症性腸疾患の新規治療戦略としての腸管上皮細胞におけるグルタミン酸保持  
岩城 英也 (東北大学大学院・消化器病態学分野)

P-6-3 腸管免疫特異的な2つの独立した老化 T 細胞サブセットの同定  
米本 有輝 (東京科学大学 光学医療診療部)

17:22~17:50 座長:山下 太郎(金沢大学)/田中 靖人(熊本大学)

■プレナリーセッション7「P-7」

P-7-1 胆汁うっ滞性肝障害モデルマウスにおいて IL-17A 欠損は肝線維化を増悪させる  
北潟谷 隆 (北海道大学大学院医学研究院 内科学講座消化器内科学教室)

P-7-2 肝うっ血は LSEC の Integrin  $\alpha$ V-YAP/TAZ-CTGF axis の活性化により肝病態を進展させる  
加藤 聖也 (大阪大学大学院医学系研究科 消化器内科学)

17:50~18:00 総評

高山 哲治(徳島大学)