

パネルディスカッション4

9:20~11:00 消化管領域における医療機器開発の現状と課題

司会 塩谷 昭子（川崎医科大学消化器内科）
藤城 光弘（東京大学医学部附属病院消化器内科）

- PD4-1 多様なスキームを活用した医工連携開発の実践
東京慈恵会医科大学内視鏡医学講座、東京慈恵会医科大学葛飾医療センター 横 俊介
- PD4-2 臨床実装を見据えた消化管医療機器開発の現状と課題～産学連携による内視鏡用被覆材の開発経験から～
北海道大学病院光学医療診療部 大野 正芳
- PD4-3 医療機器開発における ELSI 課題とその対策
東京大学医学部附属病院 三浦 裕子
- PD4-4 人工知能補助上部消化管内視鏡検査の利益・不利益バランスの解明：患者および医師アンケート中間解析
川崎医科大学 松本 啓志
- PD4-5 アカデミア主体の製品化を見据えた消化管上皮下腫瘍診断 AI 開発の取り組み
名古屋大学大学院医学系研究科消化器内科学 福沢 一馬
- PD4-6 大型電極先端系デバイスの開発および GFI・Express Mode・高電解質局注液による完全浸水下 ESD
市立四日市病院 山田 純也
- PD4-7 胃 GIMT に対する内視鏡的全層切除術中の胃内圧測定の実現可能性に関する検討
横浜市立大学附属市民総合医療センター内視鏡部 東 大輔

一般演題3

11:10~11:55 咽頭・食道の内視鏡診断・治療

司会 高橋亜紀子（長野県厚生農業協同組合連合会佐久総合病院佐久医療センター内視鏡内科）
中村 純（福島県立医科大学附属病院内視鏡診療部）

- O3-1 中下咽頭表在癌に対する ELPS (endoscopic laryngopharyngeal surgery) 導入の経験
川崎医科大学 森田 周子
- O3-2 化学放射線療法後の食道癌患者に対する光線力学的療法の治療成績
徳島大学病院卒後臨床研修センター 越智 拓磨
- O3-3 食道癌 PDT 後再発に対する ESD についての検討
兵庫県立がんセンター 藤尾 行恵
- O3-4 早期食道癌 ESD におけるケミルミネッセンス法によるストレス評価
弘前大学医学部大学院消化器血液免疫内科学講座 尾崎 未紗
- O3-5 当院における食道胃接合部腺癌に対する内視鏡的粘膜切除の現状と切除後経過観察適応拡大の検討
順天堂大学医学部附属順天堂医院食道・胃外科 橋本 貴史

- O3-6 食道胃接合部腺癌に対するESDの切除可能性の観点からみた超音波内視鏡のre-positioningの検討
慶應義塾大学腫瘍センター 松浦 倫子
- O3-7 食道微小病変に対するNBI支援下超拡大内視鏡観察の有用性
旭川医科大学内科学講座消化器内科学分野 林 龍之介
- O3-8 上部消化管異物に対し内視鏡検査を施行した177例の臨床的検討
藤田医科大学 山田 日向
- O3-9 食道全周性ESD後の狭窄予防：ステロイド局注・内服と充填併用の単施設後方視的症例集積
がん研有明病院上部消化管内科 伊藤はるか

ワークショップ1

13:20~15:00 炎症性腸疾患（IBD）領域におけるトランスレーショナル研究

司会 松本 主之（岩手医科大学消化器内科）
久松 理一（杏林大学消化器内科学）

- 基調講演 炎症性腸疾患活動性マーカーLRGの同定から臨床応用、今後の展開
岩手医科大学 仲 哲治
- WS1-1 生物学的製剤無効の活動期潰瘍性大腸炎における血清サイトカイン・ケモカインプロファイルの特徴
杏林大学医学部消化器内科学 三好 潤
- WS1-2 再燃潰瘍性大腸炎における大腸粘膜遺伝子発現プロファイルと前治療としての生物学的製剤の影響
京都府立医科大学消化器内科学 内山 和彦
- WS1-3 高齢発症潰瘍性大腸炎における結腸粘膜の遺伝子発現解析
山形大学医学部内科学第二講座 伊藤 南
- WS1-4 JAK阻害剤が腫瘍内免疫プロファイルおよび腫瘍微小環境に与える影響の網羅的解析
広島大学病院消化器内科 北台 友貴
- WS1-5 潰瘍性大腸炎の超拡大内視鏡とmicroRNAの関連性
鳥取大学医学部消化器・腎臓内科 金築 駿吾
- WS1-6 リサンキズマブ血中濃度によるクローニング患者の内視鏡的寛解予測能の検討
滋賀医科大学 吉田 晋也
- WS1-7 NUDT15酵素活性測定によるチオプリン製剤至適用量予測法の開発
北里大学北里研究所病院炎症性腸疾患先進治療センター 梅田 智子
- WS1-8 MEFV遺伝子変異陽性IBDの病態解明に向けたMulti-Omics解析
札幌医科大学医学部内科学講座消化器内科学分野 横山 佳浩

一般演題4

15:10~15:50 小腸・腸内細菌

司会 日浅 陽一（愛媛大学大学院消化器・内分泌・代謝内科学）
大谷 恒史（大阪公立大学大学院医学研究科消化器内科学）

- O4-1 バルーン小腸内視鏡で診断し得た原発性小腸腫瘍の特徴
東京科学大学消化器内科 日比谷秀爾
- O4-2 当院における小腸腫瘍 20 例の臨床的検討
大阪府済生会吹田医療福祉センター大阪府済生会吹田病院 福本 晃平
- O4-3 高齢者の膿瘍形成性虫垂炎に対する Interval laparoscopic appendectomy
国立病院機構熊本医療センター 高津 研翔
- O4-4 尿管膀胱温存を行った広範囲腸骨浸潤の巨大虫垂癌の治療
愛知県がんセンター消化器外科 小森 康司
- O4-5 当院での閉鎖孔ヘルニア嵌頓に対する治療戦略
くまもと県北病院 松本 将弥
- O4-6 リンパ行性進展を認めた回腸子宮内膜症の 1 例
福山市民病院内科 岡本 梨栄
- O4-7 カテキンとイヌリン摂取による消化吸収とインスリン抵抗性の改善、腸内細菌叢について
弘前大学医学部附属病院消化器血液免疫内科 飯野 勢
- O4-8 スマートフォンで取得した腸蠕動音データを活用した腸内環境の可視化
サントリーグローバルイノベーションセンター株式会社 金川 典正