

## シンポジウム3

8:30~10:00 AIを用いた消化管診療の現状と課題

司会 藤城 光弘（東京大学大学院医学系研究科消化器内科学）  
三澤 将史（昭和大学横浜市北部病院消化器センター）

- S3-1 上部消化管内視鏡検査におけるランドマークフォトチェッカーの臨床性能と費用対効果分析  
早期胃癌検診協会附属茅場町クリニック 金田 義弘
- S3-2 上部消化管内視鏡検査におけるAI診断の有用性に関する単施設前向き検討  
松山赤十字病院胃腸センター 白井 慎平
- S3-3 内視鏡非専門医における表在性胃腫瘍診断に対するAI併用内視鏡の有用性の検討  
日本医科大学武藏小杉病院 恩田 育
- S3-4 胃上皮性腫瘍の内視鏡診断における内視鏡診断支援AIの有用性と相互効果  
東京大学医学部附属病院消化器内科、東京大学医学部附属病院次世代内視鏡開発講座  
水谷 浩哉
- S3-5 人工知能を用いた早期胃癌拡大内視鏡診断支援システムの現状と課題  
順天堂大学医学部消化器内科 上山 浩也
- S3-6 内視鏡動画を用いたコンピューター診断支援システム(CAD)と内視鏡医の大腸腫瘍性病変指摘能力の優劣比較  
東京女子医科大学病院 三角 宜嗣
- S3-7 Computer-aided detectionが大腸腫瘍検出率に与える影響についての検討  
昭和大学横浜市北部病院消化器センター 井手雄太郎
- S3-8 EndoBRAIN-XによるSSLを含めた大腸腫瘍の診断能  
静岡県立静岡がんセンター 重田 浩平
- S3-9 CT colonographyにおける自動ポリープ検出モデルの開発：読影者との協働に関するpreliminaryな検討  
名古屋大学大学院医学系研究科消化器内科学、理化学研究所光量子工学研究センター画像情報処理研究チーム、Boston Medical Sciences株式会社 高橋 秀和

## ワークショップ3

10:20~12:00 消化管とフレイル・サルコペニア

司会 内藤 裕二（京都府立医科大学大学院生体免疫栄養学）  
浅岡 大介（順天堂大学医学部付属順天堂東京江東高齢者医療センター消化器内科）

- WS3-1 表在型食道癌ESDの短期・長期成績にサルコペニアと細胞外水分比が関連する  
京都府立医科大学大学院医学研究科消化器内科学教室 由本 純基

# 第4会場 本館5F「コンコードC」



- WS3-2 胃・大腸 ESDへのサルコペニアの影響についての検討  
東京大学医学部附属病院 久田 浩之
- WS3-3 食道胃接合部癌及び胃上部癌における術前サルコペニア及び術後の骨格筋減少率の予後因子としての意義  
九州大学大学院消化器・総合外科 工藤 健介
- WS3-4 胃癌手術患者におけるサルコペニア関連指標が長期予後に及ぼす影響  
がん研究会有明病院胃外科 松井 亮太
- WS3-5 消化管がんサルコペニアの評価におけるカヘキシアインデックスの有用性について  
京都府立医科大学消化器内科 小原 知也
- WS3-6 健康長寿地域における便通異常とサルコペニア・フレイルー腸内細菌叢・食習慣の関連より一  
明石市立市民病院・消化器内科 安田 剛士
- WS3-7 高齢者専門大学病院におけるフレイルのリスク因子の検討  
順天堂東京江東高齢者医療センター消化器内科 野村 収
- WS3-8 腹部CTにおける筋肉量と便秘症状との関連  
順天堂大学医学部附属練馬病院 沖 翔太朗
- WS3-9 クローン病患者におけるサルコペニアおよびサルコペニア肥満の臨床的特徴  
新潟大学消化器内科 富永顕太郎
- WS3-10 長期経管栄養・中心静脈栄養患者における糞便PH値と入院転機  
新八千代病院、広島大学大学院医系科学研究科外科学 森藤 雅彦
- WS3-11 大腸癌患者における腸内細菌と術前後の骨格筋量変化の関連性  
熊本大学大学院・消化器外科学 宮本 裕士
- WS3-12 高齢者サルコペニア患者における腸内細菌叢解析の検討  
順天堂東京江東高齢者医療センター消化器内科 浅岡 大介

## ワークショップ4

13:20~15:20 消化管癌の集学的治療（外科治療を含む）

司会 渡邊 雅之（がん研有明病院消化器外科）  
武藤 学（京都大学大学院医学研究科腫瘍内科学講座）

- WS4-1 内視鏡的粘膜下層切開剥離術を施行した pT1a-MM 食道表在癌の追加治療に関する後方視的検討  
順天堂大学医学部附属順天堂医院食道・胃外科 橋本 貴史
- WS4-2 頸部食道癌に対する集学的治療の成績  
がん研有明病院食道外科 今村 裕
- WS4-3 食道扁平上皮癌術前 DCF 療法症例における非治癒切除の予測因子  
がん研有明病院食道外科 寺山 仁祥
- WS4-4 胸部食道進行癌における FP+ICI を用いた食道温存を目指した集学的治療  
埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 佐藤 弘

- WS4-5 食道がんに対するニボルマブ併用根治的化学放射線療法：NOBEL 試験  
千葉県がんセンター消化器内科 天沼 裕介
- WS4-6 Stage IV 胃癌における conversion surgery の治療成績と早期再発例の検討  
熊本大学大学院消化器外科学 江藤弘二郎
- WS4-7 閉塞性大腸癌に対するステント留置後の術前化学療法の安全性と有効性に関する多機関共同試験—SUCCEED 試験—  
京都大学医学部附属病院消化管外科 岡村 亮輔
- WS4-8 閉塞性大腸癌に対する大腸ステント留置後の手術待機期間が治療成績に与える影響  
武藏野赤十字病院 増田 大機
- WS4-9 直腸癌に対する術前放射線療法後側方リンパ節郭清を伴う根治手術後合併症に、Total neoadjuvant therapy の与える影響について  
がん研究会有明病院 松井 信平
- 特別発言 浜松医科大学医学部外科学第二講座 竹内 裕也