会長講演

食道癌バイオマーカー研究 ~日本食道学会で学んだこと~

司会:金子弘真(東邦大学名誉教授)

演者:島田 英昭 (東邦大学大学院 消化器外科学講座・臨床腫瘍学講座)

9月**24**日■ 13:45-14:15 第1会場 (南館 4F 錦)

理事長講演

日本食道学会の現況と展望

司会:島田 英昭(東邦大学大学院消化器外科学講座・臨床腫瘍学講座)

演者: 土岐祐一郎(大阪大学消化器外科)

プレナリーセッション 1 PS1

9月24日日 15:00-16:30

ここが知りたい 食道癌診療ガイドライン改訂のポイント

司会: 北川 雄光 (慶應義塾大学医学部 外科)

加藤 健(国立がん研究センター中央病院 頭頸部・食道内科)

コメンテーター: 宇田川 晴司 (虎の門病院分院 消化器外科)

PS1-1 食道癌診療ガイドライン改訂のポイント 外科領域

> 竹内 裕也 浜松医科大学医学部 外科学第二講座 (消化器・血管外科学分野)

PS1-2 食道癌診療ガイドライン2022版改訂のポイント ~腫瘍内科より

> 加藤 国立がん研究センター中央病院 頭頸部・食道内科

食道癌術前治療第III相比較試験(JCOG1109) PS1-3

~再発形式および、non-pCR症例の検討

神奈川県立がんセンター 尾形 高士

PS1-4 食道癌診療ガイドライン改訂のポイント 内視鏡関連

> 石原 立 大阪国際がんセンター 消化管内科

PS2 プレナリーセッション 2

ここが知りたい 食道癌取り扱い規約改訂のポイント

司会: 土岐祐一郎(大阪大学大学院医学系研究科消化器外科)

武藤 学(京都大学大学院医学研究科 腫瘍薬物治療学講座)

コメンテーター: 桑野 博行(福岡市民病院)

PS2-1 食道癌取り扱い規約第12版におけるリンパ節診断、T4診断、治療効果画像判定について

峯 真司 順天堂大学医学部附属順天堂医院 食道胃外科

PS2-2 食道癌取扱い規約第12版のポイント ~胸部食道癌と接合部癌における進行度分類 安田 卓司 近畿大学医学部 外科学教室 上部消化管部門

PS2-3 食道癌取り扱い規約改訂のポイント(内視鏡・病理・放射線)

武藤 学 京都大学大学院医学研究科 腫瘍薬物治療学講座

SY1 シンポジウム 1

食道癌・接合部癌における免疫チェックポイント 阻害剤の意義と課題

司会:室 圭 (愛知県がんセンター 薬物療法部) 川上 尚人 (近畿大学医学部 腫瘍内科)

コメンテーター: 河野 浩二 (福島県立医科大学 消化管外科学講座)

指定講演1食道癌のエビデンス (KN 590, CM 648/577) の紹介とガイドラインの推奨室圭愛知県がんセンター 薬物療法部

指定講演2 肺癌のエビデンス (一次治療のChemo+ICI, Ipi+Nivo, Chemo+Ipi+Nivo, CRT後のPD-L1 (PACIFIC))

林 秀敏 近畿大学 腫瘍内科

- **SY1-01** 術前DCF療法を施行した食道根治術術後再発に対するNivolumabの有効性 橋本 将志 岡山大学 消化器外科学
- SY1-02食道扁平上皮癌における術前DCF療法によるPD-L1発現の変化とその臨床的意義三谷誠一郎近畿大学病院 腫瘍内科
- **SY1-03** 術前化学療法が誘導するIL-34が食道扁平上皮癌微小環境に及ぼす影響 氏家 大輔 福島県立医科大学 消化管外科学講座
- **SY1-04** 切除不能進行・再発食道癌1st line治療のおけるNivolumab+Ipilimumab vs FP+Nivolumab vs FP療法の当院の成績 牧野 知紀 大阪大学 消化器外科

SY2 シンポジウム 2

ロボット手術における現状と課題

司会: 大幸 宏幸 (国立がん研究センター中央病院 食道外科)

竹内 裕也 (浜松医科大学医学部 外科学第二講座 (消化器・血管外科学分野))

コメンテーター: 瀬戸 泰之 (東京大学医学部附属病院 胃食道外科)

SY2-01 ロボット支援下食道切除術における手術手技の工夫と手術成績―胸腔鏡下手術との 比較

牧野 知紀 大阪大学大学院 消化器外科学

- SY2-02 ロボット支援下手術の導入により見えてきた一歩先の食道癌手術とその課題 野間 和広 岡山大学医学部 消化器外科
- **SY2-03** ロボット支援胸腔鏡下食道切除術における合併症低減に向けた試みと今後の展望 菊池 寛利 浜松医科大学 外科学第二講座
- **SY2-04** 通常の胸腔鏡手術と比較したロボット手術の成績と今後の課題 藤田 武郎 国立がん研究センター東病院
- **SY2-05** ロボット支援下胸腔鏡下食道切除術の適応から考える有用性と問題点 木村 和恵 九州大学大学院 先進がんゲノム検査共同研究部門
- **SY2-06** 局所進行食道癌に対するロボット支援下食道切除術の手術成績と問題点 安部 哲也 愛知県がんセンター 消化器外科

SY3 シンポジウム 3

食道癌放射線治療の未来 ~陽子線・重粒子線~

司会:安田茂雄(千葉労災病院放射線科)

神宮 啓一(東北大学大学院医学系研究科 放射線腫瘍学分野)

コメンテーター: 宇野 隆 (千葉大学大学院医学研究院 画像診断・放射線腫瘍学)

SY3-01 食道癌根治術後再発に対する陽子線治療の治療成績と毒性の検討

廣嶋 悠一 国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構 QST病院

SY3-02 食道癌の根治的粒子線治療

北條 秀博 国立がん研究センター東病院 放射線治療科

SY3-03 陽子線治療後再発の救済治療

中島 政信 獨協医科大学 上部消化管外科 (一般外科)

SY3-04 粒子線治療の照射技術革新

石川 仁 量子科学技術研究開発機構 QST病院

SY3-05 食道癌に対する術前粒子線治療の現状と展望

村上健太郎 千葉大学大学院医学研究院 先端応用外科

シンポジウム 4 SY4

内視鏡診断-病理診断との整合性 最新の知見

司会: 石原 立 (大阪国際がんセンター 消化管内科) 根本 哲生(昭和大学横浜市北部病院 臨床病理診断科)

コメンテーター: 門馬 久美子(がん・感染症センター都立駒込病院 内視鏡科)

- SY4-01 病理組織所見を反映した食道における超拡大内視鏡観察の新Type分類とAI診断
 - 熊谷 洋一 埼玉医科大学総合医療センター 消化管・一般外科
- SY4-02 特殊組織型食道癌における臨床像の検討

鈴木 悠悟 国家公務員共済組合連合会 虎の門病院

- SY4-03 Clinical MM/SM1N0M0食道癌に対する内視鏡切除の位置づけ 松枝 克典 大阪国際がんセンター
- SY4-04 バレット食道癌対する日本食道学会拡大内視鏡分類の有用性に関する検討 鈴木 悠悟 国家公務員共済組合連合会 虎の門病院
- SY4-05 食道表在癌における低酸素微小環境の評価 - 病理所見と酸素飽和度イメージング内視鏡 -

南方信久 国立がん研究センター東病院 消化管内視鏡科

SY5 シンポジウム 5

食道癌におけるバイオマーカー・予後因子

司会:本山悟(秋田大学医学部附属病院食道外科)

沖 英次 (九州大学大学院 消化器・総合外科 (第二外科))

コメンテーター: 松原 久裕 (千葉大学大学院医学研究院 先端応用外科学)

SY5-01 転移臓器嗜好性に焦点をあてた食道癌バイオマーカー開発

神田 光郎 名古屋大学 消化器外科学

SY5-02 食道癌における分泌型癌抑制microRNAの網羅的発現解析と抗がん核酸治療への応用の可能性

荒川 宏 京都府立医科大学附属病院 消化器外科

SY5-03 TXNRD1、HO-1の食道癌術前化学放射線療法患者での治療抵抗性及び予後の指標 としての有用性

赤石隆二郎 東北大学病院 総合外科

SY5-04 食道扁平上皮癌における線維性癌間質反応の臨床的意義

- 術前化学療法施行例を含めた検討

神津 慶多 防衛医科大学校 外科学講座

\$Y5-05 局所進行食道扁平 L 皮癌における術前化学療法による病理学的予後因子の比較

小熊 潤也 国立がん研究センター中央病院 食道外科

SY5-06 食道癌診断時CRPの予後因子としての役割と機能的意義の探索

山下 継史 北里大学医学部 新世紀医療開発センター 先進外科腫瘍学

SY5-07 食道扁平上皮癌術前補助療法における治療前血清SCC抗原の意義

岡村 明彦 公益財団法人がん研究会 有明病院 食道外科

SY5-08 再発予測からみた食道癌TNM分類の有用性 —Hazard function法を用いた解析

兼松 恭平 国立がん研究センター中央病院

SY6 シンポジウム 6

食道癌ゲノム診断と治療の現状

司会:加藤健(国立がん研究センター中央病院 頭頸部・食道内科)

村上 健太郎 (千葉大学医学部附属病院 先端応用外科)

コメンテーター: 大辻 英吾 (京都府立医科大学 消化器外科学)

SY6-01 ゲノム構造解析と指標とした食道癌の新規癌関連遺伝子の探索と臨床応用

大橋 拓馬 京都府立医科大学 消化器外科

SY6-02 当科における食道癌パネル検査の実際と課題

松本 泰典 千葉大学大学院 先端応用外科学

SY6-03 Current status of comprehensive genome profiling for esophageal squamous

cell carcinoma

山本 駿 国立がん研究センター中央病院 頭頸部・食道内科

SY6-04 食道癌におけるがんゲノム医療の現況と課題

土井 俊文 京都府立医科大学 消化器内科

SY6-05 食道癌内因性サブタイプ分類と化学放射線療法の効果予測

武藤 学 京都大学大学院 医学研究科

SY6-06 化学放射線療法へ抵抗性を示す食道扁平上皮がんゲノムのクローン進化

平田 秀成 国立がん研究センター東病院 放射線治療科

SY6-07 食道扁平上皮癌におけるT Cell Receptorレパートリーの多様性と共有レパートリー

の解析

主藤 朝也 久留米大学 外科学講座

SY7 シンポジウム 7

食道癌・接合部癌 治療における免疫チェックポイント阻害剤の適切な患者選択は? CPS? TPS?

司会:加藤 健(国立がん研究センター中央病院 頭頸部・食道内科) 掛地 吉弘(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)

コメンテーター: 河野 浩二 (福島県立医科大学 消化管外科学講座)

- SY7-01切除不能食道扁平上皮癌に対するニボルマブにおけるCPS/TPSの影響松原 裕樹愛知県がんセンター
- **SY7-02** 免疫チェックポイント阻害剤のバイオマーカー開発のための食道癌腫瘍免疫の解明 馬場 祥史 熊本大学病院 消化器外科
- SY7-03 Initial timing of Nivolumab infusion for patients with recurrent or metastatic squamous cell carcinoma of the esophagus
 野村 基雄 京都大学医学部附属病院 腫瘍内科
- SY7-04切除不能再発・進行食道癌におけるNivolumab奏効例の臨床的特徴
ーリアルワールドデータでの検討ー森田 竜一京都府立医科大学大学院医学研究科 消化器内科学
- SY7-05当院における切除不能進行・再発食道癌に対するNivolumabの治療成績住本 知子大阪大学大学院医学系研究科 外科系臨床医学専攻 外科学講座 消化器外科学
- **SY7-06** 食道扁平上皮癌に対するNivolumab療法の予後予測因子解析 豊住 武司 千葉大学大学院医学研究院 先端応用外科学

SY8 シンポジウム 8

全周性表在型食道扁平上皮癌における内視鏡的治療のストラテジー

司会: 葉梨 智子(東海大学東京病院 外科) 有馬 美和子(上尾中央総合病院 診療顧問)

コメンテーター: 小山 恒男(佐久総合病院 佐久医療センター 内視鏡内科)

SY8-01 当科における全周性表層拡大型食道扁平上皮癌に対する内視鏡治療指針

中野明千葉大学医学部附属病院

SY8-02 Clinical T1N0M0の全周性表在型食道癌に対するESDの妥当性の検討

福井 勇人 京都府立医科大学 消化器内科

SY8-03 食道扁平上皮癌に対する全周ESDの狭窄予防法

高橋亜紀子 佐久医療センター

SY8-04 全周性表在型食道癌に対するESD

飯塚 敏郎 がん・感染症センター 駒込病院

SY8-05 長径50mm超の全周切除したcT1a-EP/LPM食道扁平上皮癌のESD治療成績

水野 純一 広島大学病院 内視鏡診療科

SY8-06 全周切除を必要とする広範囲食道表在癌に対するESDの短期成績と長期予後から見た 妥当性と問題点

山口 直之 長崎大学病院 消化器内科 (光学医療診療部)

SY9 シンポジウム 9

9月26日 13:00-14:30

食道発がん (腺癌、扁平上皮癌) に関する新知見と臨床へのインパクト

司会: 亀井 尚(東北大学大学院消化器外科)

新井 富生 (東京都健康長寿医療センター 病理診断科)

コメンテーター: 馬場 秀夫(熊本大学大学院 消化器外科)

SY9-01 Fusobacterium nucleatumの血清抗体価と予後-亜種の違いによる臨床的特徴の検討

吉川 徹 広島大学 原爆放射線医科学研究所 腫瘍外科

SY9-02 食道扁平上皮癌におけるToll-like receptor発現の意味と予後との関連性

佐藤 雄亮 秋田大学医学部附属病院 食道外科

SY9-03 アルコール代謝酵素活性別にみた表在型食道癌の臨床的特徴の検討

田尻 絢香 大阪国際がんセンター 消化管内科

SY9-04 Carcinogenic mechanism of alcohol-mediated esophageal squamous cell

carcinoma

大橋 真也 京都大学 腫瘍薬物治療学

SY9-05 食道癌の発癌リスクは診断できるのか?

~field cancerization (発癌の素地) の形成を可視化する~

岸野 貴賢 香川大学医学部 消化器外科

SY9-06 細胞競合によるNRF2活性化細胞の排除機構

廣瀬 亘 東北大学医学系研究科 消化器外科学分野

SY9-07 Barrett食道腺癌の局在に関するMII-pHによる食道内逆流因子と、MNBIを用いた

粘膜傷害に関する検討

齊藤 真弘 東北大学 消化器病態学分野

| ビデオシンポジウ

VS1 ビデオシンポジウム 1

再建法をめぐる話題:

大腸再建、小腸再建?後縱郭?胸骨後経路?吻合法は決着したのか?幽門形成はどうする?

司会: 上野 正紀 (虎の門病院 消化器外科) 山崎 誠 (関西医科大学 外科学講座)

コメンテーター: 岡住 慎一(東邦大学医療センター 佐倉病院 外科)

VS1-01 胸部食道癌手術における胃管ダブルトラクト再建の手技

谷口 桂三 帝京大学医学部附属溝口病院 外科

VS1-02 食道縦切開を加えた頸部食道胃管再建術i三角吻合の有用性

柴尾 和徳 産業医科大学 第1外科

VS1-03 Circular stapler + Linear staplerを用いた食道胃管吻合 (Key hole吻合) の有用性

田中 毅 藤田医科大学 先端外科治療開発共同研究講座

VS1-04 当科の食道癌再建の細かな工夫

田中 善宏 岐阜大学附属病院 消化器外科

VS1-05 胸部食道癌手術における食道胃管吻合法に関するランダム化比較試験:

circular stapler法 vs Collard変法

細井 敬泰 愛知県がんセンター 消化器外科部

VS1-06 縫合不全、吻合部狭窄を起こさない近大方式胃管再建、空腸再建術

白石 治 近畿大学医学部 外科

VS1-07 食道切除後胃管再建における後縦隔経路と胸骨後経路の無作為比較試験の短期成績

と術後内視鏡所見

深谷 昌秀 豊橋市民病院 一般外科

VS1-08 インドシアニングリーンを用いた残食道血流評価を基準とした食道亜全摘後

有茎空腸再建法の有用性

石井賢二郎 静岡県立静岡がんセンター 食道外科

VS2 ビデオシンポジウム 2

9月25日 13:00-14:30

食道癌手術における安全で確実な胸部操作

司会:七戸俊明(北海道大学大学院消化器外科Ⅱ)

森田 勝(国立病院機構 九州がんセンター 消化管外科)

コメンテーター: 猶本 良夫 (川崎医科大学 総合医療センター 特任教授)

VS2-01 Fascial plane dissectionによる食道癌手術

松下 尚之 栃木県立がんセンター 食道胃外科

金森 淳 がん研有明病院

VS2-03 安全性と根治性向上を目指した胸管および交感神経を含む層の合併切除を伴う胸腔下

食道切除術の有用性

松田 諭 慶應義塾大学医学部 外科学 (一般・消化器)

VS2-04 アプローチ法による特性を理解し、安全で確実な胸部操作を行う

前田 直見 岡山大学医学部 消化器外科

VS2-05 当科の縦隔鏡下食道切除の安全性と根治性の検討

八木 浩一 東京大学 胃食道外科

VS2-06 縦隔鏡下食道切除術における安全かつ根治的な定型化手技

塩崎 敦 京都府立医科大学 外科学教室 消化器外科学部門

ビデオシンポジロ

VS3 ビデオシンポジウム 3

胸部食道癌手術における腹部操作HALS or LAP

司会:渡邊 雅之(がん研有明病院 消化器外科)

掛地 吉弘 (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)

コメンテーター: 小澤 壯治 (多摩丘陵病院 外科・消化器外科)

VS3-01 腹腔鏡下胃管作成250例の治療成績とロボット支援下胃管作成の導入

細木 久裕 大阪赤十字病院 消化器外科

VS3-02 当科におけるHALS胃管再建術の手技および治療成績

山内 拓郎 東北大学大学院 消化器外科学

VS3-03 食道切除術における胃管再建の成績 - 用手補助下腹腔鏡手術と腹腔鏡下手術の比較

金森 浩平 東海大学医学部 消化器外科

VS3-04 食道癌手術における腹部操作; HALS vs LAP

丸山 傑 がん研究会有明病院

VS3-05 胸部食道癌手術における腹部操作手技の選択 一腹腔鏡かHALSかー

小西 博貴 京都府立医科大学 消化器外科

VS3-06 当科における食道切除再建術における腹腔鏡下/腹腔鏡補助下胃管作成術の使い分け

谷島雄一郎 東京慈恵会医科大学 外科学講座 消化管外科

WS1 ワークショップ 1

9月25日 8:30-10:00

食道癌周術期栄養管理をめぐる最新の話題

司会: 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) 鍋谷 圭宏 (千葉県がんセンター 食道・胃腸外科)

コメンテーター: 真船 健一(大船中央病院)

WS1-01 食道癌周術期の炎症反応と栄養状態、予後との関連性、栄養学的介入の可能性について

藤原 由規 川崎医科大学 消化器外科

WS1-02 食道切除術における炎症・栄養状態および筋肉量の経時的変化と予後の関連に関する 検討

酒井 真 群馬大学院 総合外科学講座 消化管外科学

WS1-03 適切な栄養瘻造設の経路と長期的な栄養瘻依存のリスク因子解析 蟹江 恭和 がん研究会有明病院 消化器外科

WS1-04 食道癌手術患者の骨格筋量の変化に関する検討

山本 美穂 東海大学医学部 消化器外科

WS1-05 胸部食道癌術後の体組成の経時的変化と予後についての検討

武岡 奉均 大阪国際がんセンター 消化器外科

WS1-06 周術期グレリン投与による食道癌術後骨格筋減少抑制効果の検討

山下公太郎 大阪大学 消化器外科

WS1-07 食道癌周術期における血清亜鉛値の臨床的意義についての検討

堀江 悠太 東北大学病院 総合外科

WS1-08 術後嚥下障害を考慮した食道癌周術期栄養管理

平松 良浩 浜松医科大学 周術期等生活機能支援学講座

WS2 ワークショップ 2

9月25日 8:30-10:00

食道癌リキッドバイオプシー最前線

司会: 三森 功士 (九州大学病院 別府病院)

本山 悟(秋田大学医学部附属病院 食道外科)

コメンテーター:藤 也寸志(国立病院機構 九州がんセンター 消化管外科)

WS2-01 食道癌集学的治療における血中circulating tumor DNAを用いた腫瘍モニタリングの 有用性の検討

森本 洋輔 慶應義塾大学医学部 外科学 (一般・消化器)

WS2-02 食道癌患者におけるNonactionable変異を用いたctDNAモニタリング

岩谷 岳 岩手医科大学 臨床腫瘍学講座

WS2-03 食道がんにおけるctDNAを用いたがん遺伝子パネル検査の有用性

藤澤 孝夫 国立がん研究センター東病院 TR支援室

WS2-04 食道扁平上皮癌・胃食道接合部癌におけるctDNAを用いた治療戦略

武田 弘幸 聖マリアンナ医科大学病院

WS2-05 食道扁平上皮癌患者血漿における抗がん剤感受性関連miRNAの発現解析と

個別化医療への応用

高嶋 祐助 京都府立医科大学 消化器外科

WS2-06 Depleted plasma miR-655 contribute to lymphatic progression in esophageal

cancer

石田 怜 京都府立医科大学付属病院

WS3 ワークショップ 3

9月25日 8:30-10:00

GERD 最新の知見

司会: 栗林 志行(群馬大学医学部附属病院 消化器·肝臓内科) 藤城 光弘(東京大学医学部附属病院 消化器内科)

コメンテーター: 岩切 勝彦(日本医科大学大学院医学研究科 消化器内科学)

WS3-01 最近6年間の胃食道逆流症 (GERD) の疫学的検討 植田 錬 国立国際医療研究センター・消化器内科

WS3-02 性別による胃食道逆流症患者の唾液分泌について

門馬 絵理 日本医科大学 消化器内科学

WS3-03 食道好酸球浸潤患者における逆流性食道炎合併と食道運動障害との関連について 保坂 浩子 群馬大学大学院 消化器・肝臓内科

W\$3-04 胃全摘後逆流性食道炎における胆汁、膵液の意義 橋本 直樹 三田市民病院

WS3-06 難治性咽喉頭逆流症に対して腹腔鏡下逆流防止術は有効な治療選択である 森谷 宏光 独立行政法人国立病院機構 相模原病院 外科

30

ワークショッ

WS4 ワークショップ 4

食道癌単独肝転移、肺転移の治療戦略は?

司会: 山崎 誠 (関西医科大学 外科学講座) 坪佐 恭宏 (静岡県立静岡がんセンター)

コメンテーター: 日月 裕司 (川崎幸病院 食道外科)

- **WS4-01** 食道癌の根治手術後のOligometastasis: とくに孤立性肺転移に対する集学的治療 森田 勝 九州がんセンター 消化管外科
- **WS4-02** 食道胃接合部腺癌の肝単独・肺単独oligometastasisに対する局所治療の有効性 今村 裕 がん研究会有明病院 消化器外科
- WS4-03 食道癌オリゴメタに対する外科的切除の意義と長期予後 大倉 遊 虎の門病院 消化器外科
- WS4-04食道癌異時性肺転移に対する切除例13例の検討栗山 健吾群馬大学 総合外科学 消化管外科
- **WS4-05** 食道癌肺転移に対する治療方針 ~CTガイド下ラジオ波凝固療法 問端 輔 熊本大学大学院 消化器外科学
- **WS4-06** 食道癌根治切除後の単独肝転移または肺転移に対する治療戦略 田島 康平 東海大学医学部 消化器外科
- **WS4-07** 食道癌根治切除術後の肝転移、肺転移切除についての検討 陶守 貫人 岡山大学 消化器外科学
- **WS4-08** 食道癌肝肺単発転移症例に対する再発巣切除後の長期成績に関する検討 菅原弘太郎 埼玉県立がんセンター 消化器外科

WS5 ワークショップ 5

9月25日 13:00-14:30

食道癌に対するウイルス治療、ワクチン治療の最前線

司会:安田 卓司(近畿大学医学部外科学教室上部消化管部門)

藤原 俊義 (岡山大学大学院医歯学総合研究科 消化器外科学)

コメンテーター:小島 隆嗣(国立がん研究センター東病院)

基調講演 食道癌に対するワクチン治療の開発と現況

安田 卓司 近畿大学医学部 外科学教室 上部消化管部門

WS5-01 食道がん術後補助ワクチン臨床試験の探索的研究から得られた知見について

永田 康浩 長崎大学大学院医歯薬総合研究科 先導医療研究コアユニット

WS5-02 食道癌に対する腫瘍融解ウイルス併用放射線療法の臨床研究の成果と展望

田辺 俊介 岡山大学 消化器外科学

WS5-03 抗腫瘍免疫賦活を介した腫瘍融解アデノウイルス製剤による免疫チェックポイント

阻害薬治療増強効果の検討

橋本 将志 岡山大学 消化管外科

ワークショッ

WS6 ワークショップ 6

最新のステージング

司会: 岡住 慎一 (東邦大学医療センター佐倉病院 外科) 上里 昌也 (千葉大学大学院 先端応用外科学)

コメンテーター: 浜本 康夫 (慶應義塾大学 腫瘍センター)

- - 吉田 直矢 熊本大学 消化器外科
- W\$6-02T4b食道癌におけるMRIを用いた周囲臓器浸潤診断張野営史大阪大学大学院 消化器外科
- W\$6-03食道癌NAC症例におけるFDG-PETによる病理因子と再発予測浜井洋一広島大学 腫瘍外科
- W\$6-04 臨床病期IA食道癌の深達度診断における超音波内視鏡の有用性: JCOG1604 由雄 敏之 JCOG消化器内視鏡グループ
- **WS6-05** 食道胃接合部癌に対する7.5MHzリニア型超音波内視鏡検査の意義 鶴田 祐介 鹿児島大学
- WS6-06 一般臨床情報を利用したAIによる食道癌のTNM分類に代わる層別化の試み 桑山 直樹 千葉県がんセンター

WS7 ワークショップ 7

根治的CRT後のサーバイランスはどうするか?

司会:室 圭 (愛知県がんセンター 薬物療法部) 石原 立 (大阪国際がんセンター 消化管内科)

コメンテーター: 宇野 隆 (千葉大学大学院医学研究院 画像診断・放射線腫瘍学)

- **WS7-01** 食道癌の術前治療後深部遺残診断に対する超音波内視鏡を用いた筋層評価の有用性 米本 昇平 千葉大学 先端応用外科
- **WS7-02** 食道癌に対する根治的CRT/RT後の遺残・再発に対する内視鏡切除症例の長期経過谷 泰弘 大阪国際がんセンター 消化管内科
- WS7-03 食道癌に対する根治的化学放射線療法により完全奏効が得られた症例についての検討 森 直樹 久留米大学医学部 外科学講座
- **W\$7-05** 食道癌術前化学放射線療法におけるドセタキセル単独レジメンの有用性の検討 那須 元美 順天堂大学医学部附属順天堂医院
- **WS7-06** 食道扁平上皮癌根治切除後の局所再発に対する根治的化学放射線療法の有効性と 安全性

原田健太郎 国立がん研究センター中央病院 頭頚部・食道内科

ワークショップ

WS8 ワークショップ8

食道機能異常をめぐる最新の知見

司会: 上里 昌也 (千葉大学大学院 先端応用外科学)

小村 伸朗(独立行政法人国立病院機構 西埼玉中央病院 外科)

コメンテーター: 春間 賢 (川崎医科大学)

WS8-01 高解像度食道内圧検査 (HRM) の診断基準の変更による影響

秋山 純一 国立国際医療研究センター病院 消化器内科

WS8-02 スターレット食道内圧検査システムにおける食道蠕動収縮力 (DCI) カットオフ値の

妥当性

川見 典之 日本医科大学 消化器内科学

WS8-03 Chicago分類ver4.0に準じたStarlet内圧検査における追加検査項目の正常値と,

胃食道接合部通過障害の診断能について

星川 吉正 日本医科大学付属病院 消化器・肝臓内科

WS8-04 シカゴ分類第4版による食道胃接合部通過障害の新しい基準の妥当性の検討

東 恒輝 慶應義塾大学医学部 医学科

WS8-05 Starlet HRMシステムを用いたEsophagogastric Junction Contractile Integralの

検討

增田 降洋 東京慈恵会医科大学 外科学講座 消化管外科

WS8-06 食道運動評価におけるviscous swallowの臨床的重要性に関する検討

勝又 諒 川崎医科大学 総合内科学2

WS8-07 食道内圧検査所見と食道造影所見との比較

栗林 志行 群馬大学大学院医学系研究科 消化器·肝臓内科学

WS8-08 Ineffective esophageal motilityにおける食道粘膜内知覚神経と機械刺激受容体の

検討

沢田 明也 大阪公立大学 消化器内科

WS8-09 嚥下困難感患者の原因疾患の内訳と体外式超音波パラメータの比較検討

眞部 紀明 川崎医科大学 検査診断学 (内視鏡・超音波)

WS8-10 食道憩室を伴う食道アカラシアに対する経口内視鏡的筋層切開術の有効性についての

検討

小関 健 東北大学病院

WS8-11 食道アカラシアの発症と無汗症の関連

黒杉 茜 千葉大学医学部附属病院 消化器内科学

DB1 ディベート 1

頸部食道癌の治療 CRT or 咽喉食摘 or 喉頭温存手術

司会:安田 卓司(近畿大学医学部外科学教室上部消化管部門)中島 康晃(江戸川病院外科)

コメンテーター: 國崎 主税 (横浜市立大学附属市民総合医療センター 消化器病センター 外科)

DB1-01 進行頸部食道癌に対するDocetaxel/CDDP/5-FU併用放射線療法

岡本 宏史 東北大学 消化器外科

- DB1-02 頸部食道癌に対する手術と化学放射線療法の治療成績の比較検討 井上 正純 静岡県立静岡がんセンター 食道外科
- DB1-03頸部食道癌の外科治療 ~根治性と機能温存の両立を求めて~加藤 寛章近畿大学医学部 外科学教室 上部消化管部門
- DB1-04頸部食道癌における喉頭温存を目指した至適導入療法と外科治療成績中井 慈人大阪大学大学院医学研究科 外科学講座 消化器外科学
- DB1-05頸部食道癌に対する喉頭温存手術の試み藤原 直人東京医科歯科大学 消化管外科
- DB1-06 頸部食道癌に対する喉頭温存手術高位頸部吻合の有用性

藤枝 裕倫 愛知県がんセンター 消化器外科

ディバート

DB2 ディベート 2

領域外リンパ節転移薬物療法後CR症例:手術する?しない?

司会:吉田 直矢(熊本大学医学部附属病院 消化器外科)

山崎 誠 (関西医科大学 外科学講座)

コメンテーター: 伊藤 芳紀 (昭和大学医学部 放射線医学講座 放射線治療学部門)

DB2-01 食道癌頸部単独再発に対する切除術の検討

角田 茂 京都大学 消化管外科

DB2-02 切除可能胸部食道扁平上皮癌に対する予防的104リンパ節郭清は有用か?

安部 哲也 愛知県がんセンター 消化器外科

DB2-03 根治切除術後104再発に対する治療戦略の検討

福田 俊 埼玉県立がんセンター

DB2-04 予防的および治療的104郭清後の予後、再発についての検討

峯 真司 順天堂大学医学部付属順天堂医院

DB2-05 食道扁平上皮癌術後のリンパ節単発再発に対する局所療法の意義

長井 洋平 水俣市立総合医療センター

DB2-06 胸部食道癌根治切除後の鎖骨トリンパ節再発に対する治療戦略と成績

山下公太郎 大阪大学 消化器外科

9月**26**日**月** 8:30-10:00 第**1**会場 (南館 4F 錦)

DB3 ディベート3

広範囲T1aあるいはT1b症例はESDかCRTか?手術か?

司会: 武藤 学 (京都大学大学院医学研究科 腫瘍薬物治療学講座)

藤原 斎 (京都府立医科大学 消化器外科)

コメンテーター: 丹黒 章 (徳島大学大学院医歯薬学研究部 胸部・内分泌・腫瘍外科)

DB3-01 広範囲Stage I食道癌に対する根治的放射線治療の再発形式と救済治療法の検討

川本 晃史 順天堂大学医学部 放射線治療学講座

DB3-02 当科における表層拡大型食道扁平上皮癌に対するESDの治療成績

福原 基允 広島大学病院 内視鏡診療科

DB3-03 cT1NOMOの全周性食道扁平上皮癌に対する治療法および長期予後についての検討

稲場 淳 国立がん研究センター東病院 消化管内視鏡科

DB3-04 広範囲食道癌における治療戦略別 (手術/CRT) 治療成績の検討

川端 浩太 大阪大学大学院医学系研究科 外科学講座 消化器外科学

第**2**会場 (南館 4F 扇) 9月26日日 8:30-10:00

ディベート 4 DB4

75歳以上進行食道癌はNACか?手術先行か?

司会: 白川 靖博(広島市立広島市民病院 外科)

峯 真司 (順天堂大学医学部附属順天堂医院 食道胃外科)

コメンテーター:加藤広行(桐生厚生総合病院外科)

DB4-01 高齢進行食道癌患者に対する術前補助化学療法の有効性

> 山下公太郎 大阪大学 消化器外科

DB4-02 75歳以上の食道扁平上皮癌に対するNACは予後延長に寄与するか?

> 真栁 修平 静岡県立静岡がんセンター 食道外科

DB4-03 76歳以上高齢者食道癌における術前治療

> 有吉 朋丈 昭和大学 食道がんセンター

75歳以上の高齢者に対する切除可能進行胸部食道癌治療strategy: DB4-04

術前化学療法後の食道切除は安全か?

愛知県がんセンター 消化器外科部 檜垣 栄治

9月**26**日**月** 10:15-11:45 第**2**会場 (南館 4F 扇)

ディベート 5 DB5

胸腔鏡か?ロボットか?利点欠点を徹底検証する

司会: 須田 康一(藤田医科大学) 大塚 耕司 (昭和大学 医学部)

コメンテーター: 宇山 一朗 (藤田医科大学)

DB5-01 当センターにおけるロボット支援下食道癌手術の現状

> 五藤 哲 昭和大学 食道がんセンター

DB5-02 ロボット支援胸腔鏡下食道亜全摘術導入期における安全性の評価

> 佐瀬善一郎 福島県立医科大学 消化管外科学講座

DB5-03 胸腔鏡下食道癌手術におけるロボット支援手術の利点と欠点

~体位転向から得られた知見と手技の工夫~

岡本 浩一 金沢大学 消化管外科学

DB5-04 理想的な食道癌手術を実現するための理論と技術の確立を目指して:

ロボットの立場から

大内田研宙 九州大学 臨床・腫瘍外科

当科における食道癌に対する標準的治療法:ロボット支援下食道癌手術 **DB5-05**

> 柴崎 晋 藤田医科大学・総合消化器外科

ディベー-

DB6 ディベート 6

根治的CRT後の遺残再発がcT1bN0M0の場合、salvage治療は?

司会: 亀井 尚(東北大学大学院)

藤田 武郎 (国立がん研究センター東病院 食道外科)

コメンテーター: 眞能 正幸 (国立病院機構 大阪医療センター)

DB6-01 食道扁平上皮癌に対する化学放射線療法または放射線療法後のcT1bNOMO局所遺残 再発病変に対するサルベージ内視鏡治療症例の検討

中條恵一郎 国立がん研究センター東病院

DB6-02 食道癌放射線照射後の遺残, 再発病変に対する内視鏡切除例の検討

谷 泰弘 大阪国際がんセンター 消化管内科

DB6-03 CRT後食道癌局所再発T1b症例に対するPDTの治療成績

佐藤 千晃 東北大学病院 総合外科

DB6-04 根治的CRT後の遺残再発がcT1bNOMOの場合のsalvage食道手術症例の検討

佐藤 和磨 国立がん研究センター東病院 食道外科

OV1 一般演題ビデオ 1

司会: 黒川 幸典(大阪大学大学院医学系研究科 消化器外科学) 馬場 祥史(熊本大学病院 消化器外科)

OV1-01 当科における腹腔鏡補助下胃管作製の変遷と腹腔鏡下操作のポイント

萩原 信敏 日本医科大学 消化器外科

OV1-02 当院における食道癌手術時のHALSとLAP胃管再建の経験

番場 竹生 新潟県立がんセンター新潟病院 消化器外科

OV1-03 用手補助を用いない安全な腹腔鏡下胃管作製術 ~LAPの立場から

小倉 正治 川崎市立川崎病院 外科

OV1-04 胸部食道癌における腹腔鏡下腹部操作の工夫と成績

河口 賀彦 山梨大学医学部 第1外科

OV1-05 腹腔鏡下胃管再建の実際と工夫

中ノ子智徳 九州大学大学院 消化器・総合外科

OV1-06 当科での胸部食道癌における腹部操作の比較 (LAP vs. HALS)

下山 勇人 虎の門病院 消化器外科

OV1-07 胸部食道癌手術における完全腹腔鏡下手術の有用性

細井 敬泰 大垣市民病院

OV1-08 当科における胃管再建術の手術手技 ~LAPの立場から~

三島 圭介 日本医科大学武蔵小杉病院

OV1-09 胸部食道癌手術の腹部操作における用手補助腹腔鏡下手術 (HALS) から完全腹腔鏡下

手術 (LAP) への変遷と術式の比較

神尾 幸則 山形大学医学部 外科学第一講座

OV1-10 局所進行胸部食道癌に対する腹臥位両側胸腔鏡アプローチ

吉村 文博 福岡大学病院 消化器外科

OV1-11 食道切除胃管再建術時の細径胃管と亜全胃管の術後成績に関する検討

佐々木 健 鹿児島大学大学院 消化器・乳腺甲状腺外科学

OV1-12 当院の食道切除後再建法

~漏れない・壊死らない・詰まらない消化管吻合を目指して~

倉橋 康典 兵庫医科大学 上部消化管外科

OV2 一般演題ビデオ 2

司会:森 和彦(東京大学医学部付属病院 胃食道・乳腺内分泌外科) 牧野 知紀(大阪大学大学院 消化器外科学)

OV2-01 腸間膜切除の概念に基づいた胸腔鏡下食道切除術 -左反回神経周囲郭清における安全性と根治性の両立-

赤川 進 北九州市立医療センター 外科

- OV2-02両側頸部気縦隔法およびNIMモニターを用いた安全で確実な縦隔鏡下食道切除術東海林 裕東京都保健医療公社豊島病院 外科
- OV2-03低侵襲食道癌手術での外科解剖に基づいた上縦隔郭清坂口 正純大阪赤十字病院
- OV2-04合併症回避のための食道癌に対する縦隔鏡下手術手技の定型化と創意工夫小松 周平京都第一赤十字病院 消化器外科
- OV2-05 Innovative photorealistic real-time 3D-CT visualization with semi-automatic esophageal segmentation technology for esophagectomy 栗田 大資 新東京病院 心臓血管外科
- OV2-06当科における胸腔鏡下食道がん手術春木 茂男東京医科歯科大学病院 食道外科
- **OV2-07** 経縦隔アプローチでの肺動脈、肺静脈損傷の危険性とその回避について 利野 靖 横浜市立大学 外科治療学
- **OV2-08** 食道癌全例を適応とした縦隔鏡下食道亜全摘術の胸部操作における工夫 三ツ井崇司 獨協医科大学 埼玉医療センター
- OV2-09HALS胃管作成の膵上縁郭清における術野展開の工夫浜川 卓也国立病院機構 大阪医療センター 外科
- OV2-10 ロボット支援下胸腔鏡下食道手術の安全な普及への取り組み 田中 達也 名古屋市立大学
- OV2-11ロボット支援下食道癌根治術における神経温存郭清手技豊川 貴弘大阪市立大学 消化器外科
- OV2-12低侵襲と合併症リスクの低減を目指した腹腔鏡下胸骨後経路作成の術後成績堀川学神戸大学 食道胃腸外科

OV3 一般演題ビデオ3

司会:塩崎 敦(京都府立医科大学 消化器外科) 深谷 昌秀(豊橋市民病院 一般外科)

OV3-01 食道切除後の最適な胃管再建法

井上 聖也 徳島大学病院 食道・乳腺・甲状腺外科

OV3-02 胸部食道癌手術における食道胃管吻合:三角吻合 vs Collard変法

錦織 達人 京都大学 消化管外科

OV3-03 食道切除術後体重減少、食事量、逆流に関連する臨床的因子についての検討

峯 真司 順天堂大学医学部 上部消化管外科学

OV3-04 胃管作製法と吻合法に着目した当科における食道切除後再建の変遷と工夫

國友 知義 岡山大学 消化器外科学

OV3-05 胃を用いた食道再建におけるICG血流を意識した吻合法

山田 和彦 国立国際医療研究センター 外科

OV3-06 胸骨後胃管再建における縫合不全予防を目指した食道-胃管吻合

奥村 知之 富山大学 消化器・腫瘍・総合外科

OV3-07 McKeown食道切除におけるFlexible Gastric Tubeによる胃管再建の工夫と安全性

評価

海藤 章郎 総合病院 土浦協同病院

OV3-08 胸腹腔鏡下食道亜全摘における胸腔鏡下巾着縫合 (Double Ligation法) による

アンビル留置と胸腔内吻合

高橋 崇真 大垣市民病院 外科

OV3-09 食道癌に対するロボット手術:神経外側の剥離可能層を指標とした縦隔リンパ節郭清

須田 康一 藤田医科大学 総合消化器外科

OV3-10 ロボット支援下/腹腔鏡下と用手補助下のHybridアプローチによる腹部リンパ節

郭清、胃管作成と後縦経路頸部食道胃管吻合の工夫

川久保博文 慶應義塾大学医学部 一般消化器外科

OV3-11 胸部食道癌術後の有茎空腸再建と結腸再建の比較検討

佐藤 弘 埼玉医大国際医療センター 消化器外科

OV3-12 胸腔鏡下食道癌切除術後の挙上胃管で至適な再建経路の検討

松谷 毅 日本医科大学武蔵小杉病院 消化器外科

OV4 一般演題ビデオ 4

司会:川久保 博文 (慶應義塾大学医学部 一般消化器外科) 木村 和恵 (九州大学大学院 先進がんゲノム検査共同研究部門)

- **OV4-01** 当科における安全性と根治性を担保する食道癌手術の工夫とその成績 李 栄柱 大阪公立大学
- OV4-02食道癌手術における安全で確実な胸部操作数野 暁人東海大学医学部付属病院
- OV4-03根治性と安全性を目指した当科における胸腔鏡下食道癌手術大塚 耕司昭和大学
- OV4-04進行食道癌手術における安全性と根治性の両立を目指した胸部操作藤原 有史恵佑会札幌病院 消化器外科
- OV4-05気管支動脈、迷走神経肺枝温存と徹底郭清を目指す鏡視下食道切除白石治近畿大学医学部 外科
- **OV4-06** 安全かつ根治を目指した胸部食道癌手術のための左側臥位胸腔鏡下手術 佐藤 弘 埼玉医大国際医療センター 消化器外科
- OV4-07食道癌手術における腹腔鏡下腹部郭清の定型化とその有用性菊地 覚次岡山大学病院
- OV4-08困難時に用手補助下へのConvertを視野に入れた腹腔鏡下胃管作成松本晶東京慈恵会医科大学附属第三病院 外科
- OV4-09LAP or HALS? 食道癌手術における腹腔鏡下胃管作成 (LAP) の実際と工夫藤井 雄介国立がん研究センター中央病院 食道外科
- OV4-10腹臥位胸腔鏡下食道切除術における腹部操作アプローチの比較 (LAP vs HALS)後藤 裕信神戸大学 食道胃腸外科
- OV4-11
 胸部食道癌における腹部リンパ節郭清意義と当院での腹腔鏡下胃管再建術の手術手技

 佐藤 和磨
 国立がん研究センター東病院
- OV4-12食道胃管吻合における狭窄予防の一手藤本 大裕帝京大学医学部附属溝□病院 外科

OV5 一般演題ビデオ 5

司会: 佐藤 弘 (埼玉医科大学国際医療センター 消化器外科) 八木 浩一 (東京大学 胃食道外科)

OV5-01 食道胃接合部癌に対するロボット支援下手術の経験

江口 祐輝 刈谷豊田総合病院

OV5-02 食道癌手術における近赤外線蛍光法を用いた胃管血流評価

- 胃管挙上後蛍光時間の意義とその因子の検討

北川 博之 高知大学医学部 外科学講座

OV5-03 当科における食道胃管吻合の工夫

―Endo GIA Radial Reloadを用いた再建胃管断端の閉鎖―

平原 典幸 島根大学医学部附属病院

OV5-04 (発表順移動)

OV5-05 当施設における食道癌切除後再建法ついて

斎藤 祥 昭和大学 消化器・一般外科

OV5-06 レーザードップラー血流計による再建胃管血流からみた端側吻合と端端吻合の

使い分け

福富 俊明 東北大学病院 総合外科

OV5-07 漏れ難く狭窄し難い吻合法の確立 ~その変遷と成績~

石山廣志朗 国立がん研究センター中央病院

OV5-08 食道癌根治切除後のoligo-recurrenceの検討

森永 剛司 熊本大学大学院 消化器外科学

OV5-09 76歳以上に対する食道癌術前CF療法の周術期への安全性

山口 和哉 がん・感染症センター都立駒込病院 食道外科

OV5-10 食道癌における統一治療方針による粒子線レジストリの解析

徳丸 直郎 兵庫県立粒子線医療センター

OV5-11 当センターにおけるHALSによる胃管再建の検討

藤政浩一朗 昭和大学 食道がんセンター

OV5-12 右椎骨動脈分岐部を指標とした胸腔鏡下右頸胸境界部リンパ節郭清

早田 啓治 和歌山県立医科大学 第2外科

OV5-13 食道亜全摘胃管再建の再建経路別治療成績の検討と当科での工夫

田中 晃司 大阪大学 消化器外科

優秀演題口演

EP1 優秀演題口演1

外科系

司会:西川 勝則 (医療法人社団 西川医院 副院長) 福田 俊 (埼玉県立がんセンター)

EP1-01 食道切除術前のオトガイ舌骨筋矢状断面積と術後嚥下機能

川田三四郎 浜松医科大学 外科学第二講座

EP1-02 食道癌術後の早期骨格筋変化と長期予後

首藤 潔彦 帝京大学ちば総合医療センター 外科

- **EP1-03** 高齢者食道癌に対するnedaplatin + 5-fluorouracil併用化学放射線療法の有用性 井上 昇 獨協医科大学 上部消化管外科
- **EP1-04** 当院でのcStagelVa食道癌に対するサルベージ手術における予後因子の検討 古部 快 慶應義塾大学医学部 外科学教室 (一般・消化器)
- **EP1-05** 食道癌・食道胃接合部癌手術における空腸瘻と胃瘻の合併症についての比較 株 健次郎 秋田大学医学部附属病院 食道外科
- EP1-06咽頭喉頭食道全摘における延長胃管を用いた再建法の成績加藤 文彦国際医療福祉大学三田病院 消化器外科
- EP1-07当院における頸部食道癌に対する喉頭温存手術の治療成績金村 剛志大阪国際がんセンター
- EP1-08食道癌根治切除後における再建経路別の中長期的栄養指標の比較寺西 立冴大阪大学大学院医学系研究科 外科系臨床医学専攻 外科学講座 消化器外科学
- EP1-09 NAC後の食道癌手術における104リンパ節郭清の意義

山口 貴久 金沢大学附属病院 消化管外科

EP2 優秀演題口演2

内科系

司会:川見 典之(日本医科大学消化器内科学)

廣中 秀一(埼玉医科大学国際医療センター 腫瘍内科・消化器腫瘍科)

EP2-01 アカラシア合併食道癌の癌化に関する病理学的検討と臨床腫瘍学的特徴からみた問題点

千野 修 東海大学付属東京病院 外科

EP2-02 愛知医大腹部ヘルニアセンター開設と食道裂孔ヘルニア治療のこれから

齊藤 卓也 愛知医科大学病院 腹部ヘルニアセンター

EP2-03 噴門形成術後再発症例に対する再手術の検討

秋元 俊亮 東京慈恵会医科大学 消化管外科

EP2-04 巨大食道裂孔ヘルニアに対する腹腔鏡下修復術の工夫

瀧井麻美子 景岳会 南大阪病院

EP2-05 食道癌化学放射線治療と腸内細菌叢の関連の探求

佐々木拓馬 千葉大学医学研究院 先端応用外科

EP2-06 Optimal primary prophylaxis for febrile neutropenia during neoadjuvant DCF

熊西 亮介 愛知県がんセンター 薬物療法部

EP2-07 当院における食道扁平癌に対するFOLFOX療法の治療成績

林 芳矩 大阪大学大学院医学系研究科 外科系臨床医学専攻 外科学講座 消化器外科

EP2-08 (セッション移動)

EP2-09 食道癌術前化学療法症例における再発リスクの検討

三輪 武史 富山大学学術研究部医学系 消化器・腫瘍・総合外科

EP2-10 術前治療を受けた高齢者進行食道癌の術後短期および長期成績

菅生 貴仁 大阪国際がんセンター

優秀演題口演

EP3 優秀演題口演3

外科系

司会: 成宮 孝祐 (東京女子医科大学病院 上部消化管外科) 奥村 知之 (富山大学 消化器・腫瘍・総合外科)

EP3-01 術前化学療法を施行した進行食道癌に対する開胸vs胸腔鏡アプローチでの長期成績の 検討 Propensity score-matched analysisを用いて

杉村啓二郎
関西労災病院

EP3-02 呼吸機能障害症例に対する縦隔鏡下食道亜全摘の短期成績

齋藤 一幸 獨協医科大学 埼玉医療センター

EP3-03 術前治療後に食道切除を施行した進行食道癌症例の再発予後因子

宗岡 悠介 新潟大学 消化器・一般外科

EP3-04 胸骨後経路再建後の難治性狭窄症例の経験から学んだ狭胸郭出口症例に対する 再建経路の選択

塩川 桂一 国立病院機構 九州がんセンター

EP3-05 食道切除後の胃管壊死と気管支瘻に対して広背筋弁被覆術と二期的遊離空腸再建術を施行した1例

吉田倫太郎 九州医療センター 消化管外科

EP3-06 食道癌術後の縫合不全に対するプレセプシンの有用性について

今井 義朗 大阪医科薬科大学 一般・消化器外科

EP3-07 食道癌切除後乳び胸の危険因子に関する検討

土谷 祐馬 東北大学病院 消化器外科

EP3-08 食道切除術後の人工膵臓使用の有用性について

三木友一朗 大阪市立大学大学院医学研究科 消化器外科学

EP4 優秀演題口演4

外科系

司会: 宮田 一志 (名古屋大学大学院医学系研究科 腫瘍外科学)

五藤 哲(昭和大学食道がんセンター)

EP4-01 食道癌同時性肝肺転移に対する切除例の治療成績

田中 晃司 大阪大学 消化器外科

EP4-02 食道扁平上皮癌における術前補助療法症例の根治術後遠隔転移再発の検討

岩槻 政晃 熊本大学大学院 消化器外科学

EP4-03 #16リンパ節転移を伴うcStageIVb食道扁平上皮癌手術の治療成績

吉岡 亮 大阪大学大学院医学系研究科 外科学講座 消化器外科学

EP4-04 食道癌NACの効果・予後予測におけるPET/CTにおける代謝・体積指標の有用性

野瀬 陽平 大阪大学大学院医学系研究科 消化器外科学

EP4-05 胸部大動脈ステント治療後になぜ食道が穿孔するのか一病理学的検討

百瀬 洸太 近畿大学病院 外科

EP4-06 80歳以上超高齢食道癌患者に対する食道切除先行群と術前治療群の比較検討

櫻井 徹 国立がんセンター中央病院

EP4-07 全周性食道表在癌に対する化学療法と内視鏡治療を組み合わせた新しい治療戦略

林 義人 大阪大学大学院医学系研究科 消化器内科学

EP4-08 局所進行食道癌に対するロボット支援手術

久保 尚士 大阪市立総合医療センター 消化器外科

EP4-09 ロボット支援下食道癌手術における手技標準化の試み

一人工知能を用いた手術工程の自動認識一

竹内 優志 慶應義塾大学医学部 外科学 (一般・消化器)

EP4-10 経口内視鏡による経食道縦隔手術ナビゲーションシステムの開発

上里 昌也 千葉大学医学部 先端応用外科学

P01 ポスター 1

リハビリテーション 1

座長: 石畝 亨 (埼玉医科大学総合医療センター 消化管・一般外科)

- **P01-01** 食道癌術後における吸気筋力の低下と呼吸機能の回復の関連 大倉 和貴 秋田大学医学部附属病院 リハビリテーション部
- **P01-02** 胸腔鏡下食道切除術後パワープレートによるリハビリ介入の検討 松永 知之 鳥取大学医学部 消化器・小児外科学
- P01-03 高齢食道癌患者における根治的切除術後の骨格筋量変化に関連する術後早期因子 原田 剛志 国立がん研究センター東病院 リハビリテーション科
- P01-04 多職種介入パスを用いた食道癌周術期における嚥下機能面に関する検討 飛永 宗治 独立行政法人国立病院機構 九州がんセンター リハビリテーション科
- **P01-06** 食道癌患者のオトガイ舌骨筋筋肉量と術後肺炎の関連性についての検討 小林 亮太 慶應義塾大学 医学部
- **P01-08** 抜管時動肺コンプライアンスは食道切除術後呼吸器合併症を予測する 羽田 綾馬 浜松医科大学 外科学第二講座

9月24日目~26日目 オンデマンド配信

P02 ポスター 2

リハビリテーション 2

座長: 赤池 英憲 (山梨大学医学部 第一外科)

P02-01 術前補助化学療法を施行した局所進行食道がん患者の術前身体活動量は生命予後と 関連する

福島 卓矢 国立がん研究センター中央病院 骨軟部腫瘍・リハビリテーション科

- P02-02 後期高齢者食道癌患者における術前後の身体機能の変化 河野 美恵 独立行政法人国立病院機構 九州がんセンター リハビリテーション科
- **P02-03** EORCT-QLQ OES18を用いた食道癌根治術後QOL評価

 西
 智史
 大阪市立大学医学部 消化器外科

山口大学大学院 消化器腫瘍外科

P02-06当科での食道癌術後に対する当日抜管症例の評価松尾謙太郎大阪医科薬科大学 一般・消化器外科

9月24日閏~26日目 オンデマンド配信

P03 ポスター3

西山 光郎

チーム医療

座長: 入野 誠之 (埼玉医大国際医療センター 消化器外科)

- P03-01 九州がんセンターにおける食道がんの周術期口腔機能管理の現状と課題 志渡澤和奈 独立行政法人国立病院機構 九州がんセンター
- P03-02 術前化学療法中に化膿性脊椎炎に伴う敗血症を来したものの、周術期管理チームの介入により手術施行可能となった進行食道癌の一例 松原 毅 島根大学医学部 消化器・総合外科
- P03-03食道癌化学療法におけるirAE対策チームの役割松山位市立東大阪医療センター 消化器外科
- P03-04認知症を有する食道がん終末期患者の退院支援の一例高鹿智子埼玉医科大学国際医療センター 看護部
- **P03-05** 食道癌術後患者の身体活動量と経口摂取量および体重変化についての検討 本家 淳子 浜松医科大学医学部 周術期等生活機能支援学講座
- P03-06 胸腔鏡下食道切除術における緊急開胸シミュレーションに向けたチーム医療の取り組み 外島 航太 国立がん研究センター中央病院 看護部手術室
- **P03-07** 食道外科患者の看護の質向上に向けたコアナース導入の取り組み 矢口 亜季 国立研究開発法人 国立がん研究センター東病院
- P03-08 胸部食道癌患者における術前歯科口腔内所見と術後合併症・栄養状態との関連性の 検証

榎本 直記 国立国際医療研究センター病院 食道胃外科

ポスタ

P04 ポスター 4

栄養管理、NST1

座長: 浅香 晋一 (東京女子医科大学附属足立医療センター 外科)

P04-01 食道癌患者の術前食欲スコアと短期予後との関連

白井 祐佳 浜松医科大学医学部附属病院 栄養部

P04-02 食道癌術後の腸瘻早期抜去可能症例の探索

伊丹 偉文 大阪大学 消化器外科

P04-03 食道癌患者の術前の至適骨格筋量評価方法の検討

南原 幹男 大阪市立大学大学院 消化器外科

P04-04 食道癌手術後の早期経口摂取開始の安全性

戸松 真琴 聖隷浜松病院 上部消化管

P04-05 食道癌術後症例を対象とした退院後の生活と職場復帰についてのアンケート調査

一中間報告—

新田 京子 山梨大学医学部 耳鼻咽喉科 頭頸部外科

9月24日日~26日月

オンデマンド配信

P05 ポスター 5

栄養管理、NST2

座長:小倉 正治 (川崎市立川崎病院 外科)

P05-01 食道癌術後の体成分変化についての検討

日高 秀樹 宮崎県立宮崎病院

P05-02 栄養食事指導時の観察内容からみた食道癌術後の体重減少に影響する栄養管理評価

要素の検討

土屋 勇人 国立がん研究センター中央病院 栄養管理室

P05-03 食道癌術後長期生存者のPGSASを用いたQOLの評価(胃全摘術との比較)

藤島 紀 大分大学医学部 消化器外科

P05-04 食道癌周術期体重減少率の予測因子としての術前血清学的マーカーの検討

藤田 剛 栃木県立がんセンター 外科

P05-05 術前化学療法を行う進行食道癌患者における栄養評価と手術成績、予後に与える影響

中尾 海 神戸市立医療センター中央市民病院 外科

P06 ポスター 6

放射線化学療法1

座長: 福田 俊 (埼玉県立がんセンター 消化器外科)

- P06-0180歳以上の食道癌でも放射線治療に化学療法併用は必要か?: SEER分析神宮 啓一東北大学大学大学院医学系研究科 放射線腫瘍学分野
- P06-02食道癌CRT後の高度食道狭窄に対して胸腔鏡下食道亜全摘術を施行した1例若田 幸樹佐世保市総合医療センター 消化器外科
- P06-03 下行大動脈を取り囲むバレット食道癌からの大動脈食道瘻により致死的に出血した 一例

下山 勇人 虎の門病院 消化器外科

- P06-04胸部食道癌に対する強度変調回転放射線治療と放射線肺臓炎の関連稲生 浩之京都大学医学部附属病院 放射線治療科
- P06-05切除不能進行食道癌における治療前栄養評価を用いた予後予測因子の検討宗田真群馬大学大学院 総合外科学講座 消化管外科
- **P06-06** 化学放射線療法が著効した統合失調症合併食道内分泌細胞癌 (小細胞癌) の1例 西谷 慶 成田赤十字病院 外科

9月**24日目~26日**目 オンデマンド配信

P07 ポスター 7

放射線化学療法2

座長: 小島 隆嗣 (国立がん研究センター東病院 消化管内科)

- P07-01当院においてFOLFOX+RT療法を行った高齢者食道癌4症例の検討宮垣 博道大阪労災病院
- **P07-02** 胸部食道癌に対するVMATによる根治的化学放射線療法の検討 加藤 正子 昭和大学病院 放射線治療科
- **P07-03** 化学放射線療法により長期生存している胸部食道癌、異時性肺転移の1例 川端 良平 堺市立総合医療センター 外科
- P07-04 Outcomes of chemoradiation for cervical esophageal squamous cell carcinoma 村上 祐司 広島大学病院
- **P07-05** 切除不能食道原発神経内分泌癌に対する集学的治療の1例 遠藤 真英 岐阜大学医学部附属病院 消化器外科

ホスター

稲田 正浩 近畿大学 放射線治療科

9月24日閏~26日目 オンデマンド配信

P08 ポスター8

がん-手術1

座長:西川勝則(医療法人社団 西川医院 副院長)

- **P08-01** NCDデータを用いた頸部食道癌手術の短期成績調査 喉頭摘出の有無に注目して中島 康晃 江戸川病院 外科
- P08-02 胸部食道癌術後の下咽頭癌に対する残食道温存咽頭喉頭食道摘出術の1例 押切 裕之 東北大学 総合外科
- P08-03 食道挿管による食道胃管吻合部完全離開に対して回結腸再建で修復した1例 村本 幸史 滋賀医科大学 外科学講座 消化器・乳腺・小児・一般外科
- P08-04当科における胸部食道癌根治術後の再建経路の検討永野翔太郎和歌山県立医科大学 第2外科
- P08-05一般病院における食道癌 左結腸再建例の成績末永 尚浩国立病院機構 京都医療センター 外科
- P08-06 NCDデータを用いた頸部食道癌手術における消化管再建臓器別の術後短期成績の 検討

宮脇 豊 埼玉医科大学国際医療センター

P08-07食道癌術後の再発病変に対する手術での部分的胸骨切開の有用性の検討古家 裕貴京都府立医科大学附属病院 消化器外科部門

9月**24**日**日**~**26**日**月** オンデマンド配信

P09 ポスター 9

がん-手術2

座長: 工藤 健司 (東京女子医大病院 上部消化管外科)

- P09-01 当科での食道癌手術における用手補助腹腔鏡下胃管作成術の工夫と成績
 - 鈴置 真人 国立病院機構 函館病院 外科
- **P09-02** 食道癌による狭窄を伴った胃癌併存例に対して細径内視鏡でESD施行後に手術行った 1 例

光井 大 日本医科大学付属病院 消化器外科

P09-03頚部食道における食道腺癌に対して頚部食道局所切除術を施行した例
布施 正篤関西医科大学 外科P09-04当科におけるロボット支援下食道切除術の安全性の検討
秋山 有史岩手医科大学 外科学講座

P09-05当院で経験した胸部下部食道巨大GISTの2切除例佐藤 公太太田綜合病院附属太田西ノ内病院 外科

P09-06同時性肺腫瘍を伴う進行食道癌に対し、一期的手術を施行した3例の検討藤原 聡史徳島大学 胸部内分泌腫瘍外科

P09-07高齢者に対しIPMCと食道胃接合部癌の同時切除を行った1例濱田 朗子宮崎大学 外科学講座 消化管・内分泌・小児外科学分野

9月24日閏~26日目 オンデマンド配信

P10 ポスター 10

がん-手術3

座長: 佐藤 勉 (横浜市立大学 市民総合医療センター)

P10-01 食道胃接合部癌に対する治療戦略

河合 英 市立ひらかた病院 消化器外科

P10-02 当科における胃管使用困難症例に対する食道再建術の検討 淺海 信也 福山市民病院

P10-03胃癌合併食道癌のsalvage手術に山岸式延長胃管再建術を行った1例村田 晃一兵庫県立がんセンター

P10-04 ハイリスク症例に対する食道癌治療

河村祐一郎 小倉記念病院 外科

P10-05食道癌術後、PICCによるカテーテル関連血栓症から肺塞栓を発症した2例大坪大兵庫県立がんセンター

P10-06 食道亜全摘右結腸再建の手順とCT colonographyの有用性

久保賢太郎 国立がん研究センター中央病院 食道外科

P10-07 胸腔鏡下食道全摘術・喉頭温存胃管再建を施行し得た胸部上部〜食道入口部食道癌の 1例

島田 雅也 福井県済生会病院 外科

P11 ポスター 11

がん-手術4

座長: 丹羽 由紀子 (東京女子医科大学 八千代医療センター 消化器外科)

P11-01 LSBEに合併したBarrett食道腺癌切除例の検討

蜷川 竣也 金沢大学 消化器外科学

P11-02 Transmanubrial osteomuscular sparing approachによる腕頭動脈・気管側壁合併 切除により切除し得た食道癌術後106recR再発の2例

岡田 尚也 手稲渓仁会病院 外科

P11-03 当院の食道癌に対する食道亜全摘後の胸骨後胃管再建の成績

倉田加奈子 北九州市立医療センター

P11-04 吸収性組織補強材を用いた胃管作成の経験

西村 真樹 国保直営総合病院 君津中央病院

P11-05 ロボット支援下食道癌手術 (RAMIE) を施行した患者における再建手技と吻合関連

治療成績

櫻井 克宣 大阪市立総合医療センター 消化器外科

P11-06 食道癌における食道切除後胃管再建における胃管径の影響

山本 宣之 関西医科大学 外科学講座

P11-07 当センターにおける喉頭温存を目指した頸部食道癌に対する治療戦略と成績

山下 剛史 昭和大学病院 食道がんセンター

9月24日閏~26日目 オンデマンド配信

P12 ポスター 12

がん-手術5

座長: 佐藤 雄亮 (秋田大学医学部附属病院 食道外科)

P12-01 進行食道胃接合部腺癌におけるカテゴリー別リンパ節転移の頻度とその意義

山本 学 国立病院機構 九州がんセンター

P12-02 食道胃接合部癌における転移リンパ節比率を用いた予後判定、

ステージマイグレーション評価

神谷 肇 京都府立医科大学

P12-03 胸部中部下部食道癌における頸部リンパ節転移および頚部リンパ節早期再発のリスク 因子解析

小林慎一朗 長崎大学大学院 移植・消化器外科

P12-04内視鏡下食道亜全摘における腹部リンパ節郭清の検討
松本 千尋 熊本大学大学院 消化器外科学P12-05リンパ節の膵浸潤が疑われる食道癌に対し外科的切除を施行した1例
北村 英嗣 宮崎大学医学部 外科学講座P12-06当院における胸部大動脈手術関連の食道手術症例の検討
桂 佑貴 広島市立広島市民病院

P12-07頸部食道癌に対する喉頭温存手術の治療成績岸本裕埼玉県立がんセンター 消化器外科

P12-08 低侵襲かつQOLに優れた頚部食道切除術の適応拡大の試み 藤原 尚志 国立がん研究センター東病院 食道外科

9月24日閏~26日目 オンデマンド配信

P13 ポスター 13

岡部

實

がん-鏡視下手術1

座長: 春木 茂男 (東京医科歯科大学大学院 食道外科)

新東京病院

- P13-01 右側大動脈弓を伴う食道癌に対して腹臥位左胸腔鏡下食道亜全摘術を施行した1例 鈴木 武文 山形大学第一外科

 P13-02 当院におけるロボット支援低侵襲食道切除術 (RAMIE) の手技と初期成績
- P13-03 胸腔鏡下食道切除術におけるフック型電気メスを用いた左反回神経周囲リンパ節郭清 野﨑 功雄 岡山医療センター 外科
- P13-04 縦隔鏡下リンパ節郭清術を併用した頸部食道癌に対する低侵襲手術の試み 進 勇輝 国立病院機構 九州がんセンター
- P13-05 縦隔鏡下食道切除術における中縦隔リンパ節郭清アプローチの検討 深見 知之 京都府立医科大学 消化器外科
- P13-06 当院でのロボット支援下鏡視下食道切除導入期における同術式の安全性と有効性の 検討

橋本 貴史 順天堂大学 上部消化管外科

P13-07 高齢者の食道癌に対する縦隔鏡下食道亜全摘術の短期成績の検討 箱崎 悠平 獨協医科大学 埼玉医療センター 外科

ポスタ

P14 ポスター 14

がん-鏡視下手術2

座長: 星野 明弘 (明理会中央総合病院 消化器外科)

P14-01 胸腔鏡下食道癌手術における術中神経刺激装置による反回神経麻痺の回避

前山 良 JCHO九州病院 外科

P14-02 腹臥位胸腔鏡またはロボット補助下食道切除における左反回神経麻痺を減少させるための手技の工夫

大平 寛典 国際医療福祉大学病院 外科

P14-03 縦隔鏡下食道亜全摘術に合併した乳び胸の2例

中道 脩介 京都府立医科大学 消化器外科

P14-04 当院における胸腔鏡下食道切除術の長期成績

櫛田 知志 順天堂大学静岡病院 外科

P14-05 食道癌術後の吻合部狭窄の予防におけるカラード変法の有用性

柴田 梨恵 京都府立医科大学 外科学教室 消化器外科学部門

P14-06 ロボット支援下食道切除導入期の治療成績

竹野 淳 国立病院機構 大阪医療センター 外科

P14-07 腹臥位両側胸腔鏡下に切除した巨大食道GISTの1例

植村 則久 安城更生病院 外科

9月24日目~26日目 オンデマンド配信

P15 ポスター 15

がん-鏡視下手術3

座長: 五藤 哲(昭和大学病院 食道がんセンター)

P15-01 ロボット支援胸腔鏡下食道切除術の短期成績と手技の工夫

本告 正明 大阪急性期・総合医療センター

P15-02 縦隔鏡下食道癌手術の周術期及び中期成績

柴田 智隆 大分大学 消化器・小児外科

P15-03 食道胃接合部癌術後における自動吻合器を用いた半機械化観音開き再建法

柳本 喜智 市立豊中病院 外科

P15-04 難治性食道癌術後胃管気管支瘻に対する、胃管抜去、2期的消化管再建術

向出 裕美 関西医科大学 外科

- P15-05食道癌に対するサルベージロボット支援下胸腔鏡下食道亜全摘術5症例の検討門脇 大輔 岡山大学 消化器外科学P15-06右鎖骨下動脈起始異常を伴う食道癌に対して鏡視下食道亜全摘を行った1例 難波江俊永 製鉄記念八幡病院 消化器外科P15-07胸骨後経路で再建した食道癌手術後に食道裂孔ヘルニアを来した一例 井上 華子 国家公務員共済組合連合会 虎の門病院 消化器外科
- P15-08 市中病院におけるロボット支援下食道手術の導入経験 益澤 徹 関西労災病院

9月24日日~26日月

オンデマンド配信

P16 ポスター 16

がん-鏡視下手術4

座長:河口 賀彦(山梨大学医学部第1外科)

P16-01 Grillo手術後の残存食道癌にロボット支援食道切除、胸腔内遊離空腸・胃管吻合を 行った一例

佐藤 誠也 福岡大学 消化器外科

- **P16-02** 腹臥位食道亜全摘術導入後の胸部操作時間のラーニングカーブについて 後藤 正和 徳島大学 胸部・内分泌・腫瘍外科
- P16-03 異時性多重癌の既往に食道未分化多型肉腫を発症した一例
津田 康雄 九州医療センター 消化管外科・がん臨床研究部
- P16-04気管分岐部リンパ節郭清の意義についての後方視的検討進藤 幸治九州大学 臨床・腫瘍外科
- P16-05縦隔鏡下に切除しえた後縦隔経路再建後胃管癌の1例田邉三思大分大学医学部附属病院 消化器・小児外科
- **P16-06** 低肺機能および肺切除後症例に対する縦隔鏡下食道切除の治療成績 山本 大雅 京都府立医科大学 消化器外科教室
- P16-07 同時性左胸腔・腹腔アプローチを併用することによって切除し得た巨大食道平滑筋腫の一例

近藤 裕樹 横浜市立大学附属市民総合医療センター 消化器病センター 外科

P17 ポスター 17

がん-鏡視下手術5

座長: 今村 裕(がん研究会有明病院 食道外科)

P17-01 胸腔内の高度全面癒着を認めた食道癌の1例

米田 晃 国立病院機構 長崎医療センター 外科

P17-02 当院で経験した右上葉区域静脈の走行異常の食道癌手術3症例

坂野 正佳 都立駒込病院 食道外科

P17-03 Siewert分類に基づく食道胃接合部腺癌の短期成績

岡本 信彦 上尾中央総合病院 外科

P17-04 高齢者食道癌に対する内視鏡下非開胸食道切除術の術後呼吸器合併症に対する有効性

太田 敦貴 京都府立医科大学 消化器外科

P17-05 食道癌手術、アプローチ法による合併症の検討。

勝山 晋亮 関西労災病院 消化器外科

P17-06 食道癌に対するロボット支援下食道切除術におけるアームの干渉回避の工夫

大井 正貴 三重大学大学院 消化管小児外科学

P17-07 食道癌術後CRP最高値と予後との関係

寺田 長央 大阪国際がんセンター

P17-08 当科におけるロボット支援胸腔鏡下食道切除術の手術手技と今後の課題

伊丹 淳 神戸市立西神戸医療センター 外科・消化器外科

9月24日目~26日目 オンデマンド配信

P18 ポスター 18

がん-鏡視下手術6

座長: 金森 淳 (がん研有明病院 食道外科)

P18-01 プロテインC欠乏症患者の胸部食道癌に対し抗凝固療法を継続して胸腔鏡下食道切除

を施行した1例

川守田啓介 静岡市立静岡病院 外科・消化器外科

P18-02 COPD有する食道癌CRT後局所再発に対して胸腔鏡下食道亜全摘術を施行した1例

伊東 竜哉 札幌医科大学 消化器・総合、乳腺・内分泌外科

P18-03 食道癌に対するNivolumabの使用経験

馬場 誠朗 岩手医科大学医学部 外科学講座

- P18-04完全内臓逆位の胸部食道癌患者に対して胸腔鏡下食道切除術を施行した1例
佐近 雅宏長野市民病院P18-05食道原発悪性黒色腫に対してロボット支援下食道亜全摘を施行した1例
大森 隼人山梨県立中央病院 外科
- P18-06気管分岐下リンパ節郭清操作で注意すべき"right top pulmonary vein"佐藤 悠太岐阜大学 消化器外科

9月24日閏~26日目 オンデマンド配信

P19 ポスター 19

がん-内視鏡治療

座長: 由雄 敏之 (がん研有明病院 上部消化管内科)

- P19-01当院における高齢者に対するPDTの有効性・安全性に関する検討西川 倫子兵庫県立がんセンター
- P19-02丹波医療圏域における食道がんESD症例の検討西崎朗兵庫県立丹波医療センター 内科
- **P19-03** 胸部食道癌根治的CRT後のcT1b/T2に対するPDTの導入期短期治療成績 鈴木 浩輔 大分大学 消化器・小児外科
- **P19-04** cMM/SM1の亜全周性食道表在癌に対してステロイド局注併用ESD+予防的化学 放射線治療を施行した1例

石原 誠 安城更生病院 消化器内科

- P19-05表在型食道癌のESD非治癒切除例の予後と追加治療の検討久野徹山梨大付属病院・消化器内科 (1内科)
- P19-06 食道癌術後経過観察内視鏡検査において発見された表在型咽頭癌に対してELPSを施行した症例の検討

中尾 篤志 慶應義塾大学医学部 外科学 (一般・消化器)

- P19-07T1b胸部食道癌重粒子線治療後再発に対しESDを施行した5例玉地智英千葉大学 先端応用外科学
- P19-08放射線治療後・局所遺残再発食道癌 (T2) に対して光線力学的療法を施行した2例竹内 弘久杏林大学 消化器・一般外科

ポスタ

P20 ポスター 20

がん-化学療法1

座長: 陳 勁松 (がん研究会有明病院 外来化学療法部)

P20-01 食道胃接合部腺癌に対する術後補助化学療法の現状と治療成績

堀岡 宏平 北九州市立医療センター 外科

P20-02 当科における切除不能進行・再発食道癌に対するニボルマブ療法の治療成績

青木 義朗 広島市立安佐市民病院 消化器外科

P20-03 食道扁平上皮癌における腫瘍細胞の相対的PD-L1発現量低下は臨床病理学的因子と

関連しない予後因子である

村上 智洋 浜松医科大学 外科学第二講座

P20-04 進行食道癌に対して施行したDCF療法にて重篤な副作用を来した1例

笠谷 峻 日本医科大学付属病院

P20-05 進行・再発食道癌に対するNivolumabの治療経験

俊山 聖史 総合南東北病院

P20-06 化学療法にて多発肺転移が消失し根治切除を施行した胸部食道癌の1例

小鄉 泰一 武蔵野赤十字病院

P20-07 当院における進行・再発食道癌に対するNivolumabの治療成績

木戸上真也 大阪府済生会千里病院 消化器外科

9月24日目~26日目 オンデマンド配信

P21 ポスター 21

がん-化学療法2

座長: 都宮 美華(がん研有明病院)

P21-01 食道癌NAC症例における術後再発リスク因子の検討

~最適な術後補助化学療法の対象は?~

宍戸 裕二 鳥取大学 消化器・小児外科

P21-02 ニボルマブにて結核と免疫性血小板減少性紫斑病を来した切除不能進行食道癌の1例

牛丸 裕貴 堺市立総合医療センター

P21-03 シスプラチン使用後に上行大動脈内血栓を生じた食道癌の1例

橋本 泰匡 長崎大学病院 腫瘍外科

P21-04 切除不能進行・再発食道癌に対するニボルマブ療法後のサードラインとしてのタキサン療法

船津のぞみ がん・感染症センター 東京都立駒込病院

P21-05 シスプラチン不適な切除可能食道扁平上皮癌患者に対する術前FOLFOX療法の安全性と有効性

角埜 徹 国立がん研究センター中央病院 頭頸部・食道内科

P21-06当院における進行・再発食道扁平上皮癌に対するNivolumab療法の治療成績佐藤渉横浜市立大学附属市民総合医療センター 消化器病センター 外科

P21-07食道癌術後再発に対しNivolumab投与中にDKAを伴う1型糖尿病を発症した1例小川 俊博岩国医療センター

9月**24**日閏~26日 オンデマンド配信

P22 ポスター 22

がん-化学療法3

座長: 小西 英幸 (京都府立医科大学 消化器内科)

P22-01 当院における食道胃接合部腺癌に対する術前化学療法の成績

曾根田 亘 浜松医科大学 外科学第二講座

P22-02肝転移を伴う食道神経内分泌癌に対して化学療法が奏功した1例平尾降文箕面市立病院 外科

P22-03 当院における進行再発食道癌に対するニボルマブ療法の有効性と安全性の検討 村上 剛平 JCHO大阪病院

P22-04 ニボルマブが著効しCarotid blowout syndromeで失った食道癌術後頚部リンパ節 転移の1例

繁光 薫 津山中央病院

P22-05当院における進行再発食道癌に対するNivolumab治療症例の検討金城 洋介姫路医療センター 外科

P22-06高齢食道癌症例に対する術前化学療法の成績と意義野村尚山形県立中央病院

P22-07 同時性重複癌の食道癌に対して免疫チェックポイント阻害薬が奏功している1例 島田 理子 国際医療福祉大学 消化器外科

ポスタ

P23 ポスター 23

がん-化学療法4

座長:堅田 親利(京都大学医学部附属病院 腫瘍内科)

P23-01 当院での食道癌に対してニボルマブを投与した経験

緑川 裕紀 帝京大学 外科

P23-02 当科における二次治療以降のニボルマブの治療成績

山口将平広島赤十字・原爆病院

P23-03 当院における切除不能進行・再発食道癌に対するNivolumab療法の治療成績

田渕 悟 東京医科大学八王子医療センター 消化器外科・移植外科

P23-04 進行食道癌に対する術前ドセタキセル+シスプラチン+TS-1併用療法の治療成績の

検討

北谷 純也 和歌山県立医科大学 第2外科

P23-05 進行食道癌に対する術前化学療法の比較検討

勝田 浩 独立行政法人国立病院機構 岩国医療センター 外科

P23-06 食道癌集学的治療におけるNivolumabの検討

太田 喜洋 東京医科大学 消化器・小児外科学分野

P23-07 DCF療法における発熱性好中球減少症のリスク因子とペグフィルグラスチムの有効性

小川 雄介 国家公務員共済組合連合会 虎の門病院

9月**24**日土~**26**日月 オンデマンド配信

P24 ポスター 24

がん-化学療法5

座長: 門脇 重憲 (愛知県がんセンター 薬物療法部)

P24-01 Nivolumab投与後Hyper progression diseaseを呈した食道癌の一症例

遠藤 史隆 岩手医科大学 臨床腫瘍科

P24-02 切除不能進行再発食道癌に対するタキサン系薬剤使用に関する検討

上田 修吾 市立長浜病院 外科

P24-03 当院での高齢食道癌患者に対する取り組みと短期手術成績の検討

吉村 隆宏 横浜栄共済病院 外科

P24-04 進行再発食道癌に対する免疫チェックポイント阻害剤の使用経験

中村 一郎 長浜赤十字病院

P24-05 術前化学療法後の根治切除術後における組織学的治療効果の検討

谷岡 利朗 総合病院 土浦協同病院 消化器外科

9月24日間~26日目 オンデマンド配信

P25 ポスター 25

がん-治療 症例1

座長: 宮脇 豊 (埼玉医科大学国際医療センター 上部消化管外科)

- **P25-01** 胃管癌術後乳び胸に対しリンパ管造影を含めた保存的治療で治癒しえた1例 額原 敦 近畿大学奈良病院 消化器外科
- P25-02 挿管チューブによる気管損傷に対し鏡視下に縫合閉鎖を行った1例 神谷 蔵人 岩手県立中央病院
- P25-03 乳癌の食道転移に対してステント留置術と薬物治療後に気管食道瘻を生じた1例 横田啓一郎 高知大学 外科学講座外科
- P25-05 虚血性腸炎による遊離空腸狭窄に対して再手術を行った下咽頭癌の1例 向原 史晃 国立病院機構 岡山医療センター 外科
- **P25-06** 食道癌術後2ヶ月に嘔吐に続発した心タンポナーデを発症した1例 山下 麗香 東京慈恵会医科大学第三病院 外科
- **P25-07** 食道癌ESD後4年の胃小彎リンパ節再発に対し腹腔鏡下リンパ節郭清術を施行した 1例

荒井 淳一 長崎大学 腫瘍外科

9月24日目~26日目 オンデマンド配信

P26 ポスター 26

がん-症例2

座長: 宮田 一志 (名古屋大学大学院医学系研究科 腫瘍外科学)

P26-01 食道癌術後の食道胃管吻合部の難治性吻合不全に対し、瘻孔内ソフト凝固療法が 奏功した1例

伊藤 修平 公立学校共済組合 九州中央病院

P26-02食道亜全摘術後に両側同時性緊張性気胸を発症し心肺停止に至った1救命例大谷 将秀旭川医科大学 消化管外科

P26-03 化膿性脊椎炎を合併した食道胃接合部癌の1例

近藤 潤也 国立病院機構 関門医療センター 外科

P26-04 気管支瘻を形成した食道癌の長期生存の1例

川田 純司 八尾市立病院

P26-05 食道リンパ上皮腫様癌 (Lymphoepithelioma-like carcinoma) の2切除例

中野 徹 東北医科薬科大学 消化器外科

P26-06 急速な進行を認めた食道癌の馬尾播種の1例

中川 将視 久留米大学医学部 外科学講座

P26-07 臨床経過から食道癌肉腫が疑われた頸部巨大食道腫瘍に対し、集学的治療にて

治療し得た1例

安 炳九 淡海医療センター 消化器外科

9月24日目~26日目 オンデマンド配信

P27 ポスター 27

がん-合併症1

座長: 小西 博貴 (京都府立医科大学 消化器外科)

P27-01 高度狭窄食道癌対する胃瘻造設後胃管再建の検討

澤谷 哲央 我孫子東邦病院 外科

P27-02 食道癌術後横隔膜ヘルニアの検討

竹内 昭博 和歌山県立医科大学

P27-04 食道癌根治術後に頸部リンパ漏を発症した2例

森本 雄貴 三重大学医学部 消化管・小児外科

P27-05 食道切除術中の低血圧と合併症の関連の検討

和田 遼平 大阪大学 消化器外科

9月24日目~26日目 オンデマンド配信

P28 ポスター 28

がん-合併症2

座長: 菊池 寛利 (浜松医科大学 外科学第二講座)

P28-01 食道癌術後に非閉塞性腸管虚血が疑われた4例の検討

宮本 裕成 大阪市立大学 消化器外科

P28-02 食道癌における術後肺炎と縫合不全が長期予後に与える影響

田村 達郎 大阪公立大学

P28-03食道亜全摘術後の舌圧変化と呼吸器合併症との関連についての検討安達慧大阪大学大学院医学系研究科 消化器外科

P28-04 大動脈浸潤を伴う食道癌における食道大動脈瘻リスク因子の検討

廣畑 良輔 広島大学病院 原爆放射線医科学研究所 腫瘍外科

P28-05 食道癌術後12年目に認めた胃管穿孔心嚢穿破の1例

谷田部健太郎 東海大学 消化器外科

9月24日閏~26日目 オンデマンド配信

P29 ポスター 29

がん-治療1

座長: 奥村 知之 (富山大学学術研究部医学系 消化器・腫瘍・総合外科)

P29-01 食道癌術後長期予後予測におけるASA-PSの有用性についての検討

佐藤 真輔 静岡県立総合病院 消化器外科

P29-02 食道癌手術症例における術前及び手術因子を用いた術後肺炎併発のリスク層別化に

ついての検討

高橋 慶太 東京慈恵会医科大学 消化管外科

P29-03 リンパ節転移を7個以上認めた食道癌手術症例の検討

的野 吾 一般財団法人医療介護・教育研究財団 柳川病院

P29-04 食道癌後縦隔胃管再建術後の乳び胸に対し開腹胸管結紮術を施行した2例

新田 宙 深谷赤十字病院

P29-05 残食道癌症例に対する治療方針の検討

住吉秀太郎 京都府立医科大学 消化器外科

P29-06 Ziostation2を用いた肺気腫重症度評価と食道癌術後の呼吸器合併症との関連

堀之内 誠 熊本大学 消化器外科学

P29-07 バレット食道癌の治療成績

室井 大人 獨協医科大学 第一外科

P30 ポスター 30

がん-治療2

座長: 白石 治(近畿大学医学部 外科)

P30-01 当院における頸部リンパ節転移陽性例の検討

前田 詠理 加古川中央市民病院 外科

P30-02 当科における高齢者食道癌治療の現状

荻谷 一男 江戸川病院

P30-03 食道癌術後の術後長期サーベイランスの有用性

矢後 彰一 虎の門病院 消化器外科

P30-04 食道亜全摘術後の頻脈性不整脈発症予測における術前BNPおよびNT-proBNPの

有用性

沼田 佳久 富山大学学術研究部医学系 消化器・腫瘍・総合外科

P30-05 術前DCF療法後の食道癌手術症例における、術後早期再発の予測因子についての検討

國重 智裕 奈良県立医科大学 消化器・総合外科

9月24日閏~26日目

オンデマンド配信

P31 ポスター 31

がん-病理

座長:藤島 史喜(東北大学病院病理部)

P31-01 食道胃接合部に発生したMixed neuroendocrine-non-neuroendocrine neoplasm

(MiNEN)の1例

芳澤 淳一 伊那中央病院

P31-02 悪性リンパ腫に合併した食道類基底細胞癌の一例

岩崎 健一 柏厚生総合病院 外科

P31-03 食道類基底細胞癌の生検検体における小細胞癌様所見の臨床病理学的意義

石田 裕嵩 東北大学 消化器外科

P31-04 食道原発腺様嚢胞癌の一切除例

植木 俊輔 日本海総合病院

P31-05 食道胃接合部領域に発生した胎児消化管類似癌の1手術例

澤田健太郎 東北医科薬科大学 消化器外科

P31-06 食道胃接合部に発生した胎児消化管上皮類似癌の1例

佐藤 礼実 東邦大学医療センター 佐倉病院 外科

P32 ポスター 32

がん-分子生物、実験

座長:河内洋(がん研究会有明病院病理部)

- **P32-01** 核内PLS3発現はリンパ節転移陰性食道扁平上皮癌患者の予後マーカーとして有望 横堀 武彦 群馬大学 未来先端研究機構
- **P32-02** 食道扁平上皮癌における栄養指標Geriatric Nutritional Risk Index (GNRI) と 免疫チェックポイント分子発現の臨床的意義
 古賀 直道 九州大学大学院 消化器・総合外科
- **P32-03** アルコール摂取に起因する食道扁平上皮発がんマウスモデルの樹立 近藤 雄紀 京都大学大学院医学研究科 腫瘍薬物治療学講座
- **P32-04** 食道扁平上皮癌のおけるTertiary lymphoid structureの臨床的意義 出口 惣大 大阪市立大学大学院 消化器外科学
- **P32-05** 食道神経内分泌癌 (NEC) と扁平上皮癌 (SCC) のmicroRNAの解析・検討 明石 尭久 富山大学学術研究部医学系 消化器・腫瘍・総合外科

9月24日閏~26日圓

オンデマンド配信

P33 ポスター 33

がん-その他1

座長: 石山 晃世志 (がん研有明病院 上部消化管内科)

P33-01 切除不能食道癌症例におけるAGR-PLR score (APS) による予後評価

島岡 秀樹 福岡大学医学部 消化器外科

P33-02 切除可能食道癌におけるCRP/アルブミン比の意義について

浅香 晋一 東京女子医科大学附属足立医療センター

P33-03 胸腔鏡下食道亜全摘術後当日抜管導入前後の短期成績

池永 直樹 大阪大学医学部附属病院 消化器外科

P33-04 腹臥位胸腔鏡下食道切除術における持続的術中神経モニタリング

湯田 匡美 総合高津中央病院 外科

P33-05 Alpha-fetoprotein産生食道腺癌の1例

高木 徹 自治医科大学 消化器一般移植外科

P33-06 転移リンパ節1,2個を伴う食道癌の転移部位と予後の検討

夏木 誠司 大阪市立大学 消化器外科

P33-07 Usefulness of EUS in predicting the efficacy of PDT for local failure after CRT for ESCC

三井 智広 国立がん研究センター東病院

9月24日閏~26日目 オンデマンド配信

P34 ポスター 34

がん-その他2

座長: 吉井 貴子(埼玉県立がんセンター 消化器内科)

P34-01 食道癌根治切除後早期再発に対する臨床病理学的検討による予後因子

鈴木 修司 東京医科大学茨城医療センター 消化器外科

P34-02 食道扁平上皮癌患者469例の生命予後に影響を及ぼす臨床的要因の検討

中村 純 川崎医科大学 検査診断学 (内視鏡・超音波)

P34-03 cStage I食道癌手術症例における長期成績と無再発死亡要因の検討

新原 正大 北里大学医学部 上部消化管外科学

P34-04 食道癌術後に重症COVID-19感染症を合併した1例

青松 倫弘 大阪急性期・総合医療センター

P34-05 本邦における食道胃接合部腺癌の疫学的動向と臨床像

~12年間の岡山県西部での多施設共同研究から~

眞部 紀明 川崎医科大学 検査診断学 (内視鏡・超音波)

9月24日閏~26日目 オンデマンド配信

P35 ポスター 35

良性狭窄、アカラシア

座長:川見 典之(日本医科大学消化器内科学)

P35-01 逆流性食道炎による食道完全閉塞の一例

遠藤 俊治 川崎医科大学 消化器外科

P35-02 十二指腸狭窄を伴う良性食道狭窄に対して食道亜全摘術を施行した一例

野津新太郎 山形県立中央病院 外科

P35-03 気道閉塞を来した食道アカラシアの1例

福島 正之 北海道消化器科病院

P35-04 難治性食道アカラシアに対し胸腔鏡下食道亜全摘術が有効であった7例

佐藤 義仁 昭和大学 食道がんセンター

P35-05 腹腔鏡手術を施行した横隔膜上憩室を伴う食道アカラシアの1例

北原 正博 独立行政法人国立病院機構 関門医療センター 外科

P36 ポスター 36

食道裂孔ヘルニア 1

座長: 矢野 文章 (東京慈恵会医科大学 外科学講座 上部消化管外科)

P36-01 食道裂孔ヘルニアに対する裂孔補強用メッシュの功罪

竹村 雅至 景岳会 南大阪病院 外科

P36-02 食道裂孔ヘルニア術後の症状再発に対する再噴門形成術

竹村 雅至 景岳会 南大阪病院 外科

P36-03 食道の機能温存を考慮した高齢者食道裂孔ヘルニアに対する手術術式の工夫

竹村 雅至 景岳会 南大阪病院 外科

P36-04 大網の脱出を認めた食道裂孔ヘルニアを腹腔鏡下手術で治癒した1例

二渡 信江 東邦大学大橋病院 外科

P36-05 Upside down stomachを伴う食道裂孔ヘルニアに対し腹腔鏡手術を施行した1例

上村 卓嗣 八戸市立市民病院

P36-06 食道裂孔ヘルニアでの腹腔鏡下手術における当院での工夫

松下 恒久 静岡医療センター 外科

9月24日閏~26日目 オンデマンド配信

P37 ポスター 37

食道裂孔八ルニア2

座長: 萩原 信敏 (日本医科大学 消化器外科)

P37-01 貧血合併食道裂孔ヘルニア症例の特徴と手術加療の意義

中西 保貴 京都医療センター

P37-02 当院におけるUpside-down stomachに対する腹腔鏡下手術の治療成績

坪井 一人 富士市立中央病院 外科

P37-03 食道癌術後横隔膜ヘルニアの4例

河内 保之 長岡中央綜合病院 外科

P37-04 腹腔鏡下食道裂孔ヘルニア根治術における胃壁全周性縫着による横隔膜補強の工夫

木暮 道彦 公立藤田総合病院 外科

P38 ポスター 38

食道裂孔ヘルニア3

座長:松本 晶(東京慈恵会医科大学附属第三病院 外科)

- **P38-01** 骨格変形と胃食道逆流症を伴う経口摂取困難な重症心身障がい児に対する単孔式手術 古北 由仁 東徳島医療センター 外科
- P38-02 巨大食道裂孔ヘルニアに併発した胃カルチノイドに、腹腔鏡下胃切除とヘルニア 修復・噴門形成を行った1例

神谷 諭 静岡県立静岡がんセンター 胃外科

- P38-03 食道裂孔ヘルニアとMorgagni孔ヘルニアを腹腔鏡下に同時修復した一例 田中 求 NTT東日本関東病院 外科
- P38-04 胃軸捻転を契機に発見された、腸回転異常症を伴う食道裂孔ヘルニアに対して 腹腔鏡下修復術を施行した1例 丸山 祥太 八戸市立市民病院 外科

9月**24**日閏~**26**日 オンデマンド配信

P39 ポスター 39

食道憩室、食道異物

座長:中村 理恵子(慶應義塾大学医学部 一般・消化器外科)

P39-01 Zenker憩室に対する1切除例

和田 範子 市立池田病院 消化器外科

P39-02 横隔膜上食道憩室に対して腹腔鏡下憩室切除術を施行した1例

青山 純也 済生会横浜市東部病院

P39-03 若年男性に発生したKillian Jamieson憩室の1例

奥津 美里 岩手医科大学 外科

P39-04 右側アプローチで行った胸腔鏡下食道憩室切除の2例

藤原潤一香川労災病院

P39-05 内視鏡的に摘出しえた魚骨による食道胃接合部穿孔の1例

西田 卓弘 宮崎県立宮崎病院 外科

P39-06 内科的治療に難渋した難治性食道縦隔瘻に対して腹腔鏡および胸腔鏡下に手術行った 1 例

上田 裕 獨協医科大学 上部消化管外科

P39-07 全身麻酔下での内視鏡的治療が奏功したステーキハウス症候群の一例 岩﨑 竜也 前橋赤十字病院

P39-08 大型有鈎義歯を頸部食道より分割除去し得た頸胸上部食道異物の1例

オンデマンド配信

小根山正貴 川崎幸病院 外科

9月24日閏~26日夏

P40 ポスター 40

食道破裂1

座長: 平松 良浩(浜松医科大学 周術期等生活機能支援学講座・外科学第二講座)

P40-01 W-EDチューブが周術期管理に有用であった食道破裂の1例

田中 成岳 高崎総合医療センター 外科

P40-02 急性心筋梗塞を発生契機とした特発性食道破裂の一例

新原 健介 広島市立安佐市民病院

P40-03 胸腔鏡手術を行った特発性食道破裂の手術経験

小林毅一郎 北九州市立医療センター 外科

P40-04 幽門側胃切除後に発生した特発性食道破裂の1例

中島 理絵 東海大学 消化器外科

P40-05 特発性食道破裂9例の検討

渡邊 裕策 山口大学 消化器・腫瘍外科

P40-06 食道静脈瘤破裂による右血胸を合併した、特発性食道破裂の1手術例

渡邊 隆嘉 群馬大学大学院 総合外科学講座

9月**24**日閏~**26**日 オンデマンド配信

P41 ポスター 41

食道破裂2

座長: 二渡 信江 (東邦大学医療センター大橋病院 外科)

P41-01 経食道裂孔アプローチ,大網充填術にて救命し得た特発性食道破裂の1例

市来 伸彦 宮崎大学医学部附属病院

P41-02 頚部外切開にて治癒した頚部食道穿孔の一例

櫻庭 駿介 順天堂大学医学部附属静岡病院

P41-03 特発性食道破裂に対する腹腔鏡を併用した胸腔鏡下左胸腔アプローチを用いた

手術手技

海老原裕磨 北海道大学大学院医学研究院 消化器外科学教室 ||

P41-04 発症から4日経過した特発性食道破裂に対し胸腔鏡下ドレナージを施行した一例

武藤 雄太 自治医科大学さいたま医療センター 一般・消化器外科

P41-05 当院における特発性食道破裂12例の臨床的検討

三隅 俊博 県立広島病院 消化器外科

P41-06 逆流性食道炎による食道穿孔の1例

川上 次郎 静岡済生会総合病院

9月**24**日閏~26日 オンデマンド配信

P42 ポスター 42

がん-集学的治療-症例1

座長:川田 研郎(東京医科歯科大学病院 光学医療診療部)

P42-01 気管食道瘻を管理しつつRO切除をえた進行下咽頭頚部食道癌の1例

大野 慎也 岐阜大学医学部附属病院 消化器外科

P42-02 病理学的完全奏効を得た、遠隔リンパ節転移と他臓器浸潤を伴う食道胃接合部腺癌の 1 例

山崎 悠太 北播磨総合医療センター

- **P42-03** 集学的治療により病勢コントロールを得られた多発脳膿瘍を伴う進行食道がんの一例 道傳 研太 横浜栄共済病院
- P42-04 巨大胃壁内転移を認めた表在型食道癌の1例

濱崎 友洋 岡山赤十字病院 消化器外科

P42-05腹部傍大動脈リンパ節転移を有するStage IVa食道癌に対するconversion surgeryの一例

川村 雄大 東京都保健医療公社 豊島病院

- **P42-06** 食道癌に対して集学的治療後の異時性頸部食道癌に対しての外科切除を行った1例 加藤 大貴 国立国際医療研究センター病院 外科
- **P42-07** 放射線化学療法でCRが得られた胸部食道癌切除後腹腔動脈周囲リンパ節孤発再発の 1 例

武藤 俊博 岐阜県厚生農業協同組合連合会 中濃厚生病院

P42-08 集学的治療によって長期生存し得た食道神経内分泌癌の一例

橋本 健吉 国立病院機構 九州医療センター 消化管外科/がん臨床研究部

ポスター 43 P43

がん-集学的治療-症例2

座長: 宗田 真 (群馬大学大学院 総合外科学講座 消化管外科)

P43-01 食道悪性黒色腫に対して術前ipilimumab+nivolumabによる治療を行いpCRが 得られた1例

> 藤澤 顕徳 虎の門病院 上部消化管グループ

脾機能亢進症による汎血球減少に対して術前脾動脈塞栓術を施行した頸部食道癌再燃 P43-02 の一例

> 倉科憲太郎 自治医科大学 消化器一般移植外科

P43-03 ステント挿入後に術前化学療法と切除術を実施した進行食道癌の1例 JCHO東京山手メディカルセンター 久保田啓介

P43-04 当科における胸部食道扁平上皮癌術後、肝転移症例の検討 山形県立中央病院 外科 外田 慎

P43-05 化学放射線療法が著効して手術し得た急速増大して左主気管支狭窄を来した 類基底細胞癌を含む食道扁平上皮癌の1例

> 中村 威 公立福生病院

食道原発悪性黒色腫切除後の転移再発に対し切除とニボルマブ投与により P43-06 長期生存した1例

> 花田 圭太 京都大学 消化管外科

P43-07 食道癌髄膜癌腫症による眼球運動障害に対し放射線治療が奏効した一例 福島県立医科大学 消化管外科 佐久間芽衣

9月24日閏~26日耳 オンデマンド配信

ポスター 44 P44

症例報告

座長:田渕 悟 (東京医科大学八王子医療センター 消化器外科・移植外科)

P44-01 集学的治療が奏功し、根治切除し得た食道NECの1例

> 円城寺貴浩 長崎大学大学院 移植·消化器外科

膵頭十二指腸切除後の食道癌に対して二期分割手術により切除・再建が可能であった P44-02 1例

> 松本 萌 東京医科大学 消化器外科・小児外科

P44-03 食道GISTの一切除例

> 田代 耕盛 宮崎大学医学部 外科学講座

ボスター

P44-04 胸骨前経路胃管再建術後の難治性気胸に対し胸膜癒着術が奏功した1例

酒徳 弥生 半田市立半田病院 外科

P44-05 脂肪肉腫を疑った胸部上部食道に発生したForegut cystの1例

木村 真樹 松波総合病院 外科

9月24日目~26日目 オンデマンド配信

P45 ポスター 45

集学的治療1

座長:市川 大輔(山梨大学第一外科)

P45-01 Stage II,III進行食道癌患者の術前化学療法期間・周術期の体組成変化に関する前向き

臨床研究

東園 和哉 静岡県立総合病院 消化器外科

P45-02 切除可能食道癌に対する術前化学療法 (FP、DCF) の検討

天沼 裕介 千葉県がんセンター 治験臨床試験推進部

P45-03 当院におけるcStageII/III胸部食道癌に対する術前DCF療法の治療成績

西田謙太郎 大阪労災病院 外科

P45-04 Borderline resectable局所進行胸部食道癌 (cT3.5) に対する術前化学放射線療法の

成績

脇田 晃行 秋田大学 食道外科

P45-05 食道癌治療におけるがんゲノムパネル検査の現状

羽田 真朗 山梨県立中央病院 外科

9月**24**日■~**26**日 オンデマンド配信

P46 ポスター 46

集学的治療2

座長: 竹花 卓夫(佐久総合病院佐久医療センター 消化器外科)

P46-01 食道癌術後再発に対する治療成績

市川 宏文 石巻赤十字病院

P46-02 食道癌手術における周術期の輸液管理が術後合併症に及ぼす影響

久保 祐人 大阪大学大学院医学系研究科 消化器外科学

P46-03 アスコルビン酸療法による食道癌術後の呼吸障害改善効果について

松本 健司 済生会宇都宮病院

P46-0475歳以上進行食道癌に対する治療, 術前治療施行例の成績符保 弘幸琉球大学大学院 消化器腫瘍外科学講座

P46-05 食道癌術後のAF発症, その予防は予後に影響するか否か

尾島 敏康 和歌山県立医科大学 第2外科

9月24日閏~26日周

P47 ポスター 47

集学的治療3

座長: 山下 剛史 (昭和大学病院 食道がんセンター)

P47-01 食道癌根治的CRT後の小弯リンパ節再発に対するSalvageリンパ節郭清を含む集学的 治療の経験

オンデマンド配信

福田 周一 近畿大学奈良病院 消化器外科

P47-02 食道癌、Borderline Resectable症例に対する術前治療の工夫と胸腔鏡下食道切除術 川田 洋憲 兵庫県立尼崎総合医療センター

P47-03 食道癌に対する術後単発リンパ節再発に対する集学的治療

庄田 勝俊 山梨大学 第一外科

P47-04 食道癌内視鏡的治療後に対して追加治療を施行した症例の治療成績

久岡 和彦 慶應義塾大学医学部 外科学 (一般・消化器)

P47-05 頸部食道癌手術における適切な術式および補助治療についての検討

森山 大樹 九州大学 臨床・腫瘍外科

P47-06 当科における頸部食道癌に対する治療成績の検討

菊池真維子 獨協医科大学第一外科

9月24日日~26日目 オンデマンド配信

P48 ポスター 48

内視鏡(その他)

座長:飯塚 敏郎(がん・感染症センター 都立駒込病院 消化器内科)

P48-01 緩和治療としての食道ステントの有用性の評価

村上 大輔 東京女子医科大学 八千代医療センター 消化器内科

P48-02 頭頚部癌上部消化管スクリーニング内視鏡検査にて発見された食道癌の特徴

中村理恵子 慶應義塾大学医学部 一般・消化器外科

P48-03 手術手技の客観的評価法としてのCT検査の有用性

河野 世章 誠馨会千葉メディカルセンター 外科・消化器外科

小スター

P48-04 pT1a-LPM食道表在癌ESD後に上縦隔リンパ節転移を来たし、集学的治療後に サルベージ上縦隔郭清術を施行した1例

廣瀬 皓介 済生会福岡総合病院

P48-05 成人の好酸球性食道炎におけるペリオスチンの沈着に関する探索的研究

綾木 麻紀 川崎医科大学 総合医療センター

P48-06 継時的な変化を認めた気管潰瘍と食道潰瘍を有する縦隔炎の1例

平田 海邦 国立国際医療研究センター

9月**24**日閏~**26**日 オンデマンド配信

P49 ポスター 49

良性 症例

座長:太田 喜洋(東京医科大学消化器・小児外科学分野)

P49-01 左胸腔鏡下 (腹臥位) に切除を行った下部食道左側の縦隔嚢胞病変の1名

今井 健晴 岐阜市民病院 外科

P49-02 食道平滑筋腫との鑑別を要した後縦隔海綿状血管腫の一例

浅井 竜一 岐阜県総合医療センター

P49-03 検診で発見された巨大食道胃接合部SMTに対してHand assisted laparoscopic

enucleationを施行した1例

小森 啓正 日本医科大学多摩永山病院 消化器外科

P49-04 傍食道気管支嚢胞の2例の臨床経験

鶴丸 裕司 国立病院機構 相模原病院

P49-05 胸部ステントグラフト内挿術後の大動脈食道瘻に対して分割手術で救命し得た1例

高橋 優太 香川県立中央病院

P49-06 診断に苦慮した食道Plexiform fibromyxomaの1例

夛田 宣裕 鹿児島大学 消化器・乳腺甲状腺外科

9月24日目~26日目 オンデマンド配信

P50 ポスター 50

食道癌・接合部癌における免疫チェックポイント阻害剤・化学療法

座長: 廣中 秀一(埼玉医科大学国際医療センター 腫瘍内科・消化器腫瘍科)

P50-01 再発食道癌に対するニボルマブ療法における予後予測因子についての検討

井上 博之 京都府立医科大学

P50-02 当院における75歳以上Stage II/III進行胸部食道癌患者の治療成績 藤原 大介 がん研有明病院 P50-03 高齢者の進行食道癌に対する術前補助化学療法の検討 東京慈恵会医科大学附属第三病院 外科 黒河内喬範 食道扁平上皮癌における免疫チェックポイント阻害剤の治療効果予測因子 P50-04 坊岡 英祐 浜松医科大学 外科学第二講座 食道癌Nivolumab2次治療のリアルワールドデータ P50-05 吉井 貴子 埼玉県立がんセンター 消化器内科 P50-06 JCOG1213 (切除不能・再発GEP-NECに対するEP vs. IP): 原発臓器別サブグループ解析 本間 義崇 国立がん研究センター中央病院 当科における食道癌に対する免疫チェックポイント阻害薬の治療成績 P50-07 大久保友貴 名古屋市立大学 消化器外科 P50-08 当院における食道癌術後再発におけるニボルマブ療法

9月24日閏~26日月 オンデマンド配信

がん・感染症センター都立駒込病院

P51 ポスター 51

三浦 昭順

集学的治療4

座長:中島政信(獨協医科大学上部消化管外科)

P51-0175歳以上の切除可能進行食道癌における手術先行群およびNAC群の短期・長期成績下之薗将貴鹿児島大学 消化器外科P51-02NAC後に根治手術を施行した75歳以上進行胸部食道癌の短期成績の検討赤池
赤池
英憲
山梨大学医学部第一外科P51-03後期高齢者食道癌根治術において術前化学療法が周術期成績に及ぼす影響の検討武野
国際大学医学部外科学講座

福島県立医科大学 消化管外科学

P51-04 高齢者における食道癌手術の短期成績

金田 晃尚

P51-05 75歳以上の高齢者に対する進行食道癌治療成績の検討 梶山 大介 国立がん研究センター東病院 食道外科

P51-06市中病院における高齢者食道癌治療の現状佐藤 琢爾高知医療センター

ポスタ

P52 ポスター 52

集学的治療5

座長: 松下 尚之(栃木県立がんセンター 食道胃外科)

P52-01 後期高齢者の食道扁平上皮癌症例にたいする食道切除術の治療成績および術前治療の 検討

恵美 学 広島大学 原爆放射線医科学研究所 腫瘍外科

- **P52-02**高齢者の進行食道癌におけるNACと手術単独の有効性の比較朝倉 孝延埼玉県立がんセンター
- P52-03高齢者食道癌患者における術前FP療法の有用性の検討小澤 洋平東北大学大学院医学系研究科 消化器外科学分野
- P52-0475歳以上のcStage II/III食道癌に対する術前治療導入例の治療成績中島雄一郎国立病院機構 九州がんセンター 消化管外科
- P52-05当院における高齢者進行食道癌に対する治療戦略竹田 泰茂岡山大学 消化器外科学
- P52-06 臨床病期II/II期の高齢者胸部食道癌患者における術前化学療法が予後に与える影響 篠塚 高宏 名古屋大学 消化器外科

9月**24**日**旦~26**日**月** オンデマンド配信

P53 ポスター 53

集学的治療6

座長: 宮崎 達也 (前橋赤十字病院 外科)

P53-01 食道癌術後オリゴメタスターシスの肝切除2例、肺切除3例の経験

広本 昌裕 昭和大学病院 食道がんセンター

P53-02 食道癌単発肝転移・肺転移の治療戦略

松本 知拓 浜松医科大学 第二外科

P53-03 oligometastasis症例に対する局所手術治療の有用性の検討

上野 修平 名古屋市立大学 消化器外科

P53-04 喉頭温存を目指した頸部進行食道癌の集学的治療戦略

田辺 俊介 岡山大学 消化器外科学

P53-05 当科での頸部食道癌の治療成績

多田 武志 福島県立医科大学 消化管外科

P54 ポスター 54

集学的治療7

座長: 八木 浩一(東京大学大学院医学系研究科 消化管外科学)

P54-01 当院における75歳以上高齢者食道癌の手術の実状と今後の展望

李 世翼 埼玉医大国際医療センター 上部消化管外科

P54-02 当科における高齢者食道癌手術症例の検討

石田 善敬 兵庫医科大学 上部消化管外科

P54-03 当科における75歳以上食道癌に対する治療経験

西村 透 加古川中央市民病院

P54-04 局所進行食道扁平上皮癌に対するNAC-手術 vs 陽子線併用CRTの比較試験

小川 光一 筑波大学 消化器外科

9月24日閏~26日夏 オンデマンド配信

P55 ポスター 55

食道癌周術期栄養管理

座長: 山田 和彦 (国立国際医療研究センター 外科)

P55-01 胸部食道癌周術期におけるアバンドの有用性

竹林 克士 滋賀医科大学 外科学講座 消化器・小児・乳腺・一般外科

P55-02 食道切除術5年後も筋肉量が低下する因子の検索

西村英理香 慶應義塾大学医学部 一般・消化器外科

P55-03 胸腔鏡下食道切除症例における栄養介入としての腸瘻チューブ留置期間の検討

加藤 喬 神戸大学

P55-04 食道癌予後因子と栄養介入試験

清水 大 名古屋大学附属病院 消化器外科二

P55-05 食道癌切除患者に対する周術期・在宅夜間経腸栄養療法の意義と創意工夫

小松 周平 京都第一赤十字病院 消化器外科

P55-06 当院における食道癌周術期栄養管理の検討

鈴木 邦士 がん・感染症センター 都立駒込病院

P55-07 術前化学療法を行う食道癌患者に対する栄養介入の有効性の検討

武田 茂 山口大学 消化器・腫瘍外科学

P55-08 食道癌根治手術における周術期管理としてのERASの有用性の検討

室谷 隆裕 弘前大学 消化器外科

P55-09 術前化学療法後の食道癌手術患者における術後骨格筋量の推移

宇都宮大地国立がん研究センター中央病院

9月24日閏~26日月 オンデマンド配信

P56 ポスター 56

バイオマーカー・予後因子

座長:鈴木隆(東邦大学医療センター大森病院)

P56-01 Albumin-derived NLR score is a novel prognostic marker for esophageal squamous cell carcinoma

阿部 智喜 神戸大学 食道胃腸外科

- **P56-02** (セッション移動)
- P56-03解糖系酵素の遺伝子発現と食道癌の予後斉藤 秀幸群馬大学大学院 総合外科学
- P56-04食道癌における炎症・栄養マーカーの予後予測因子としての意義(Validation Study)石橋 勇輔防衛医科大学 外科学講座
- **P56-05** 食道癌術後の新たな予後評価としての経時的フレイル調査の試み 早川 俊輔 名古屋市立大学大学院医学研究科 消化器外科学
- **P56-06** cT1NO食道癌における血液バイオマーカーによる病理学的リンパ節転移予測 大澤真那人 広島大学 原爆放射線医科学研究所 腫瘍外科
- P56-07十二指腸液逆流による食道発癌 (ADC,SCC) の機序橋本 直樹三田市民病院
- P56-08scRNA-seqを用いた食道扁平上皮癌浸潤T細胞に対する術前化学療法の影響の解明奥田翔九州大学 臨床・腫瘍外科

P57 ポスター 57

ロボット手術1

座長: 小柳 和夫 (東海大学医学部 消化器外科)

P57-01 ロボット支援下食道切除術の問題点の検証と対策

谷山 裕亮 東北大学 総合外科

P57-02 ロボット支援食道切除術の利点と課題

押切 太郎 神戸大学 食道胃腸外科

P57-03 Comparison of Surgical Outcomes and Techniques between Robot Assisted

Esophagectomy and Thoracoscopic Esophagectomy Using Propen

桑原 史郎 新潟市民病院 消化器外科

P57-04 当院における食道癌に対するロボット支援下手術

茂木健太郎 昭和大学病院 食道がんセンター

9月**24**日**日**~**26**日**月** オンデマンド配信

P58 ポスター 58

ロボット手術2

座長:押切 太郎(神戸大学医学部付属病院 食道胃腸外科)

P58-01 ロボット支援下食道切除術の現状と課題

角田 茂 京都大学 消化管外科

P58-02 ロボット支援下胸腔鏡下食道切除術の定型化と短期成績

小柳 和夫 東海大学医学部 消化器外科

P58-03 ロボット支援胸腔鏡下食道亜全摘術の適応とこれからの位置づけ

小川 了 名古屋市立大学

P58-04 ロボット支援胸腔鏡下食道癌手術;左側臥位が今後の標準術式となり得るか?

李 栄柱 大阪公立大学

P58-05 徹底した縦隔リンパ節郭清を伴う腹臥位ロボット支援下食道切除術

川久保博文 慶應義塾大学医学部 一般消化器外科

P59 ポスター 59

内視鏡治療

座長: 矢野 友規 (国立がん研究センター東病院 消化管内視鏡科)

- P59-01 全周性食道表在癌の内視鏡的治療ストラテジーについての多施設アンケート調査 門田 智裕 国立がん研究センター東病院 消化管内視鏡科
- **P59-02** 根治的CRT後遺残再発cT1bN0M0食道扁平上皮癌に対するサルベージESDの 治療成績

卜部 祐司 広島大学病院 消化器内視鏡医学

- P59-03 Risk of development for second primary cancer in the esophagus or head and neck after endoscopic resection for esophageal squamous cell carcinoma 堅田 親利 京都大学医学部附属病院 腫瘍内科
- **P59-04** 瘢痕狭窄部に再発した食道表在癌に対する経鼻内視鏡を用いたPDT手技の工夫 杉浦 喜一 浜松医科大学附属病院 内科学第一講座
- P59-05 Clinical outcomes of endoscopic submucosal dissection for superficial circumferential esophageal squamous cell carcinoma 南出 竜典 静岡県立静岡がんセンター 内視鏡科
- P59-06特殊組織型食道癌の長期予後に関する後方視的検討鈴木 悠悟国家公務員共済組合連合会 虎の門病院

LS1 ランチョンセミナー 1

食道がん薬物療法の新時代~1次治療の選択肢は?~

座長: 土岐 祐一郎 (大阪大学大学院医学系研究科 外科学講座消化器外科学 教授)

LS1-1 加藤 健 国立がん研究センター中央病院 頭頚部・食道内科/消化管内科 科長 (併任)

共催: ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社/小野薬品工業株式会社

9月**25**日**1** 12:00-12:50 第**1**会場 (南館 4F 錦)

LS2 ランチョンセミナー 2

食道胃接合部癌に対する外科手術と周術期治療はどう変わる?

座長:島田 英昭(東邦大学大学院 消化器外科学講座・臨床腫瘍学講座 教授)

LS2-1 黒川 幸典 大阪大学大学院医学系研究科 消化器外科学 准教授

共催:日本イーライリリー株式会社

9月**25**日**■** 12:00-12:50 第**2**会場 (南館 4F 扇)

LS3 ランチョンセミナー3

腫瘍由来血中循環DNAによる腫瘍再発モニタリング検査

座長:中川 英刀 (理化学研究所 生命医科学研究センター がんゲノム研究チーム)

LS3-1 岩谷 岳 岩手医科大学医学部 臨床腫瘍学講座 特任教授

共催:フィンガルリンク株式会社/株式会社LSIメディエンス

ンチョンセミナー

LS4 ランチョンセミナー 4

反回神経麻痺のゼロコンを目指したチーム医療

コーディネーター: 大幸 宏幸 (国立がん研究センター中央病院 食道外科)

座長:佐藤 弘(埼玉医科大学国際医療センター 消化器外科)

白川 靖博(広島市立広島市民病院 外科)

LS4-1 野間 和広 岡山大学医学部 消化器外科学

LS4-2 藤田 武郎 国立がん研究センター東病院 食道外科

パネリスト 富塚 健 がん研有明病院 歯科

高津 淳 愛知県がんセンター リハビリテーション部

共催:日本メドトロニック株式会社/コヴィディエンジャパン株式会社

9月**25**日**目** 12:00-12:50

第**4**会場 (本館 42F 高尾)

LS5 ランチョンセミナー 5

食道癌における術後二ボルマブ補助療法を考える

座長:室 圭(愛知県がんセンター 副院長 兼薬物療法部 部長)

LS5-1 本山 悟 秋田赤十字病院 消化器外科 部長

共催: ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社/小野薬品工業株式会社

9月**26**日**国** 12:00-12:50

第1会場 (南館 4F 錦)

LS6 ランチョンセミナー 6

進行・再発食道癌におけるキイトルーダ+FP併用療法の意義

座長: 土岐 祐一郎 (大阪大学大学院医学系研究科 消化器外科学)

LS6-1 進行・再発食道癌1次治療におけるChemo+IOの治療意義

~KEYNOTE590の成績から~

三梨 桂子 千葉県がんセンター 治験臨床試験推進部 部長

LS6-2 食道癌1st lineの薬物治療戦略

~ペムブロリズマブ+FPの使用経験から見えてきたもの~

木村 和恵 九州大学大学院医学研究院 先進がんゲノム検査共同研究部門 准教授

共催: MSD株式会社

チョンセミナー

LS7 ランチョンセミナー7

食道がん手術における合併症対策の極み - Science of Tissue Managementの観点から考える-

座長:渡邊 雅之(公益財団法人がん研究会 有明病院 食道外科)

LS7-1 押切 太郎 神戸大学 食道胃腸外科

LS7-2 大塚 耕司 昭和大学 食道がんセンター

共催: ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

9月26日日 12:00-12:50

第**3**会場 (南館 3F グレース)

LS8 ランチョンセミナー8

うまく続けよう ~食道がんの化学療法、術前治療、化学放射線療法~

座長:上野 正紀(虎の門病院 消化器外科)

LS8-1 加藤 健 国立がん研究センター中央病院 消化管内科・頭頚部・食道内科

共催:日本化薬株式会社

9月26日国 12:00-12:50

第**4**会場 (本館 42F 高尾)

LS9 ランチョンセミナー 9

食道癌の実臨床における血液バイオマーカーの可能性 ~血清p53抗体を中心に~

座長: 岡住 慎一 (東邦大学医療センター 佐倉病院 外科 教授)

LS9-1 島田 英昭 東邦大学大学院 消化器外科学講座·臨床腫瘍学講座 教授

共催: ロシュ・ダイアグノスティックス株式会社

9月**24**日閏 17:40-18:30 第**1**会場 (南館 4F 錦)

ES1 イブニングセミナー 1

Robotic esophagectomy and reconstruction

座長: 北川 雄光 (慶應義塾医学部 外科学 教授)

ES1-1 大幸 宏幸 国立研究開発法人 国立がん研究センター中央病院 食道外科 食道外科長

共催: インテュイティブサージカル合同会社

9月**25**日**1** 16:30-17:20 第**1**会場 (南館 4F 錦)

ES2 イブニングセミナー 2

食道胃接合部癌 - 近未来の治療の姿

座長: 里舘均(稲城市立病院外科医長)

ES2-1 藤谷 和正 地方独立行政法人大阪府立病院機構 大阪急性期・総合医療センター 消化器外科

副院長

共催:第一三共株式会社