

代表世話人：工藤進英（昭和大学横浜市北部病院）  
 当番世話人：鶴田 修（久留米大学医学部 消化器病センター）

### 「咽頭・食道における内視鏡治療」

司会：豊永高史（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）  
 南ひとみ（長崎大学病院 消化器内科）

#### 01-1 食道表在癌に対する新型デバイスを用いたESD一人法

○江崎充，堀井敏喜，小椋加奈子，山川俊，市島諒二，渋谷仁，鈴木翔，草野央，池原久朝，  
 後藤田卓志  
 （日本大学医学部 内科学系消化器肝臓内科学分野）

#### 01-2 治療内視鏡における超軟性フード（Space adjuster®）の有用性

○藤吉祐輔，鬼丸学，坂口琢紀，上野明子，島村勇人，田邊万葉，角一弥，富田英臣，  
 池田晴夫，井上晴洋  
 （昭和大学江東豊洲病院 消化器センター）

#### 01-3 サルベージ治療も含めた食道ESDの治療成績及び長期予後

○山本浩之<sup>1</sup>，山口直之<sup>1,2</sup>，北山素<sup>1</sup>，橋口慶一<sup>1,2</sup>，松島加代子<sup>1</sup>，南ひとみ<sup>1</sup>，赤澤祐子<sup>1</sup>，  
 竹島史直<sup>1</sup>，宿輪三郎<sup>1</sup>，中尾一彦<sup>1</sup>  
 （長崎大学病院 消化器内科<sup>1</sup>，長崎大学病院 光学医療診療部<sup>2</sup>）

#### 01-4 食道ESD後全周性粘膜欠損に対するステロイド局注＋内服併用による狭窄予防の治療成績

○門田智裕，依田雄介，堀圭介，村野竜朗，新村健介，池松弘朗，矢野友規  
 （国立がん研究センター東病院 消化管内視鏡科）

#### 01-5 ESD後出血の止血時に生じた食道穿孔にポリグリコール酸シートを用いた組織被覆法が有効であった一例

○赤澤直樹，由雄敏之，藤崎順子  
 （がん研有明病院 消化器内科）

### 「食道表在癌に対する内視鏡治療の現状と今後の課題—うまくいかなかった症例から学ぶこと—」

司会：小山恒男（佐久総合病院 佐久医療センター 内視鏡内科）  
 演者：山口直之（長崎大学病院 光学医療診療部（消化器内科））

## 「胃・十二指腸における内視鏡治療①」

司会：貝瀬 満（日本医科大学 消化器・肝臓内科／付属病院 内視鏡センター）  
矢作直久（慶應義塾大学病院 腫瘍センター）

## O2-1 十二指腸腫瘍に対する Underwater ESD の有用性

○永田充  
（湘南藤沢徳洲会病院 内視鏡内科）

## O2-2 当院における 10mm 以上の表在性非乳頭部十二指腸上皮性腫瘍に対する内視鏡治療

○古川和宏<sup>1</sup>，宮原良二<sup>1</sup>，鈴木智彦<sup>1</sup>，室井航一<sup>1</sup>，廣瀬崇<sup>1</sup>，丸川高弘<sup>2</sup>，伊藤信仁<sup>1</sup>，  
古根聡<sup>2</sup>，川嶋啓揮<sup>2</sup>，藤城光弘<sup>1</sup>  
（名古屋大学大学院医学系研究科 消化器内科学<sup>1</sup>，  
名古屋大学医学部附属病院 光学医療診療部<sup>2</sup>）

## O2-3 当院における SNADET に対する内視鏡治療の工夫

○村元喬，紅林真理絵，平田智也，鈴木雄一郎，石井鈴人，根岸良充，酒井英嗣，大園研  
（NTT 東日本関東病院 消化器内科）

## O2-4 胃U領域早期胃癌に対する strip biopsy の有用性と安全性

○市島諒二，江崎充，小椋加奈子，鈴木翔，草野央，池原久朝，後藤田卓志  
（日本大学医学部 内科学系消化器肝臓内科学分野）

## O2-5 人間工学による ESD の身体疲労軽減

○松崎一平<sup>1</sup>，榎原毅<sup>2</sup>，服部昌志<sup>1</sup>  
（医療法人 山下病院 消化器内科<sup>1</sup>，  
名古屋市立大学大学院医学研究科 環境労働衛生学分野<sup>2</sup>）

## 「消化管診療 Up to Date」

司会：鶴田 修（久留米大学医学部 消化器病センター）

「ボノプラザンを必要とする場とは？」

大島忠之（兵庫医科大学 内科学 上部消化管科）

「世界に挑戦する日本の内視鏡 AI」

多田智裕（医療法人ただともひろ胃腸科肛門科 / AI Medical Service Inc.）

## 「胃・十二指腸における内視鏡治療②」

司会：小野裕之（静岡県立静岡がんセンター 内視鏡科）  
後藤田卓志（日本大学医学部 内科学系消化器肝臓内科学分野）

## 03-1 Locking-clip technique を用いた胃 ESD 粘膜欠損閉鎖法及びトラクション法

○野村達磨<sup>1,2</sup>, 杉本真也<sup>2</sup>, 大山田純<sup>2</sup>, 亀井昭<sup>2</sup>  
(紀南病院組合 紀南病院 消化器内科<sup>1</sup>, 伊勢赤十字病院 消化器内科<sup>2</sup>)

## 03-2 胃 ESD における S-O クリップの有用性

○永田充  
(湘南藤沢徳洲会病院 内視鏡内科)

## 03-3 当院におけるトラクションデバイスを用いた胃 ESD 穿孔の経験

○福士剛蔵<sup>1</sup>, 高丸博之<sup>1</sup>, 阿部清一郎<sup>1</sup>, 関口正宇<sup>2</sup>, 野中哲<sup>1</sup>, 鈴木晴久<sup>1</sup>, 吉永繁<sup>1</sup>,  
小田一郎<sup>1</sup>, 斎藤豊<sup>1</sup>  
(国立がん研究センター中央病院 内視鏡科<sup>1</sup>,  
国立がん研究センター中央病院 検診センター<sup>2</sup>)

## 03-4 ESD における機器および手技の開発

○小林真<sup>1</sup>, 本間清明<sup>2</sup>  
(市立四日市病院 消化器内科<sup>1</sup>, ほんま内科胃腸科医院<sup>2</sup>)

## 「大腸における内視鏡治療①」

司会：榎田博史（近畿大学医学部 消化器内科）  
田中信治（広島大学大学院 医系科学研究科 内視鏡医学）

## 04-1 Cold snare polypectomy におけるスネアの適性についての基礎的検討

○田中寛人<sup>1</sup>, 佐藤圭吾<sup>1</sup>, 中田昂<sup>1</sup>, 關谷真志<sup>1</sup>, 橋本悠<sup>1</sup>, 保坂浩子<sup>1</sup>, 栗林志行<sup>1</sup>,  
下山康之<sup>1</sup>, 浦岡俊夫<sup>2</sup>  
(群馬大学医学部附属病院 消化器・肝臓内科<sup>1</sup>,  
群馬大学大学院医学系研究科 消化器肝臓内科学<sup>2</sup>)

## 04-2 10-14mm の表面平坦型・無茎性大腸腺腫に対する Cold Snare Endoscopic Mucosal Resection の有用性と安全性

○藪内洋平, 今井健一郎, 堀田欣一, 伊藤紗代, 岸田圭弘, 吉田将雄, 川田登, 角嶋直美,  
滝沢耕平, 小野裕之  
(静岡県立静岡がんセンター 内視鏡科)

**04-3** 抗凝固薬継続下 cold snare polypectomyは小さい大腸ポリープの標準治療となりうる  
—多施設無作為比較試験より—

○山崎智朗<sup>1</sup>，竹内洋司<sup>2</sup>，浦岡俊夫<sup>3</sup>，間部克裕<sup>4</sup>，吉井新二<sup>5</sup>，山田真也<sup>6</sup>，岩館峰雄<sup>7</sup>，  
堀田欣一<sup>8</sup>，河村卓二<sup>9</sup>，根引浩子<sup>1</sup>

(大阪市立総合医療センター 消化器内科<sup>1</sup>，大阪国際がんセンター 消化管内科<sup>2</sup>，  
国立病院機構東京医療センター 消化器内科<sup>3</sup>，国立病院機構 函館病院 消化器科<sup>4</sup>，  
NTT東日本札幌病院 消化器内科<sup>5</sup>，石川県立中央病院 消化器内科<sup>6</sup>，  
佐野病院 消化器センター<sup>7</sup>，静岡県立静岡がんセンター 内視鏡科<sup>8</sup>，  
京都第二赤十字病院 消化器内科<sup>9</sup>)

**04-4** 抗凝固薬内服患者における大腸腫瘍に対するEMR/ESDの治療成績

○山下賢<sup>1</sup>，田中信治<sup>1</sup>，岡志郎<sup>2</sup>，西村朋之<sup>2</sup>，下原康嗣<sup>2</sup>，稲垣克哲<sup>2</sup>，岡本由貴<sup>2</sup>，  
住元旭<sup>1</sup>，二宮悠樹<sup>1</sup>，茶山一彰<sup>2</sup>

(広島大学病院 内視鏡診療科<sup>1</sup>，広島大学病院 消化器・代謝内科<sup>2</sup>)

**04-5** 10-20mmの大腸ポリープに対するUnderwater EMRと通常EMR法の比較検討：  
多施設ランダム化比較試験

○山階武<sup>1,2</sup>，上堂文也<sup>1</sup>，UEMR study Group<sup>1,2,3,4,5,6,7</sup>

(大阪国際がんセンター 消化管内科<sup>1</sup>，大阪赤十字病院 消化器内科<sup>2</sup>，  
国立病院機構大阪医療センター 消化器内科<sup>3</sup>，  
日本赤十字社和歌山医療センター 消化器内科<sup>4</sup>，京都第二赤十字病院 消化器内科<sup>5</sup>，  
京都桂病院 消化器内科<sup>6</sup>，和歌山県立医科大学 臨床研究センター<sup>7</sup>)

**04-6** 下部直腸腫瘍に対するESD併用経肛門的局所切除の短期成績

○南出竜典<sup>1</sup>，池松弘朗<sup>1</sup>，村野竜朗<sup>1</sup>，新村健介<sup>1</sup>，吉野めぐみ<sup>2</sup>，佐々木剛志<sup>2</sup>，  
伊藤雅昭<sup>2</sup>，矢野友規<sup>1</sup>

(国立がん研究センター東病院 消化管内視鏡科<sup>1</sup>，国立がん研究センター東病院 大腸外科<sup>2</sup>)

**スポンサーセミナー2** 共催：ボストン・サイエンティフィックジャパン株式会社 15：20～15：50

**「最適な大腸腫瘍内視鏡切除法の模索～Cold snare EMR、Tip-in EMRなどの試み」**

司会：浦岡俊夫（群馬大学大学院医学系研究科 内科学講座 消化器・肝臓内科学分野）

演者：堀田欣一（静岡県立静岡がんセンター 内視鏡科）

**セッション5**

**16：00～17：10**

**「大腸における内視鏡治療②」**

司会：斎藤彰一（がん研究会有明病院 消化器センター 下部消化管内科）

池松弘朗（国立がん研究センター東病院 消化管内視鏡科）

**05-1** 盲腸の大型無茎性病変に対する留置スネアを用いた牽引法

○瀧田麻衣子，大園研，高柳駿也，木本義明，小西隆文，神田圭輔，小野公平，港洋平，  
酒井英嗣，村元喬

(NTT東日本関東病院 消化器内科)

**05-2 大腸ESDにおけるIT-knife nanoを用いたPCMの応用**

- 中沢啓<sup>1</sup>, 斎藤豊<sup>1</sup>, 高丸博之<sup>1</sup>, 張萌琳<sup>1</sup>, 江郷茉衣<sup>1</sup>, 関口正宇<sup>1,2</sup>, 山田真善<sup>1</sup>, 坂本琢<sup>1</sup>, 松田尚久<sup>1,2</sup>  
(国立がん研究センター中央病院 内視鏡科<sup>1</sup>, 国立がん研究センター中央病院 検診センター<sup>2</sup>)

**05-3 直腸T1癌の内視鏡治療における完全一括摘除の工夫－ESD with myectomyを施行した2例－**

- 竹元裕紀<sup>1</sup>, 嶋田賢次郎<sup>2</sup>, 永田信二<sup>1</sup>, 朝山直樹<sup>1</sup>, 青山大輝<sup>1</sup>, 福本晃<sup>2</sup>, 向井伸一<sup>1</sup>  
(広島市立安佐市民病院 消化器内科<sup>1</sup>, 広島市立安佐市民病院 内視鏡内科<sup>2</sup>)

**05-4 大腸ESD後癒痕部再発病変におけるRe-ESD時に求められる介助者スキル～癒痕部粘膜切開から剥離まで～**

- 今村倫敦<sup>1</sup>, 石井直樹<sup>2,3</sup>, 山本夏代<sup>4</sup>, 加藤優美子<sup>1</sup>, 向井美月<sup>1</sup>, 糠塚絵梨<sup>1</sup>, 菊池彩<sup>1</sup>, 蘆川堯<sup>5</sup>  
(東京品川病院 内視鏡部<sup>1</sup>, 東京品川病院 消化器内科<sup>2</sup>, ジョンホプキンス大学MPHコース修士課程<sup>3</sup>, 同愛記念病院 消化器内科<sup>4</sup>, 東京品川病院 総合内科<sup>5</sup>)

**05-5 Traineeによる結腸ESD～traction device (TD)の有用性～**

- 池之山洋平, 井出大資, 光吉優貴, 鈴木桂悟, 屋嘉比聖一, 城間翔, 千野晶子, 五十嵐正広, 斎藤彰一  
(がん研究会有明病院 下部消化管内科)

**05-6 当院における大腸ESDのchronological trend**

- 江郷茉衣, 高丸博之, 張萌琳, 関口正宇, 山田真善, 坂本琢, 松田尚久, 斎藤豊  
(国立がん研究センター中央病院)

**05-7 当院における大腸ESD初学者の治療成績について**

- 桜井達也, 工藤進英, 林武雅, 神山勇太, 石垣智之, 豊嶋直也, 三澤将史, 森悠一, 工藤豊樹, 若村邦彦, 石田文生  
(昭和大学横浜市北部病院 消化器センター)

**閉会挨拶**

**17:10～**

閉会挨拶：鶴田 修 (久留米大学医学部 消化器病センター)