

第21回 EMR/ESD研究会 タイムテーブル 2021年7月18日(日)

9:00～	開会挨拶 工藤進英 (昭和大学横浜市北部病院) 山野泰穂 (札幌医科大学医学部 消化器内科学講座)
9:10～9:40	ミニレクチャー (共催:富士フィルムメディカル株式会社) 「Pocket-creation Method ～質の高いESD および困難例の克服～」 司会: 小山恒男 (佐久医療センター 内視鏡内科) 演者: 山本博徳 (自治医科大学 内科学講座)
9:45～10:13	1) 咽頭食道セッション 司会: 小山恒男 (佐久医療センター 内視鏡内科) 平澤 大 (仙台厚生病院 消化器内科)
10:15～11:11	2) 胃セッション 司会: 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) 藤城光弘 (名古屋大学医学部附属病院 消化器内科)
11:15～11:45	内視鏡ライブデモンストレーション 小野裕之 (静岡県立静岡がんセンター 内視鏡科)
11:50～12:40	ランチョンセミナー (共催:EA ファーマ株式会社) 「ERHSE 開発とその背景ー ESDの原点としてー」 司会: 工藤進英 (昭和大学横浜市北部病院) 演者: 平尾雅紀 (勤医協札幌西区病院 内科)
12:45～13:15	内視鏡ライブデモンストレーション 山野泰穂 (札幌医科大学医学部 消化器内科学講座)
13:20～14:16	3) 大腸セッション1 司会: 田中信治 (広島大学大学院 医系科学研究科 内視鏡医学) 竹内洋司 (大阪国際がんセンター 消化管内科)
14:20～15:05	アフタヌーンセミナー1 (共催:オリンパス株式会社) 「消化管内視鏡治療における新型高周波電源装置 ESG-150 の使用経験」 司会: 後藤田卓志 (日本大学医学部) 演者: 池原久朝 (日本大学医学部 内科学系消化器肝臓内科学分野)
15:10～16:06	4) 大腸セッション2 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) 浦岡俊夫 (群馬大学大学院医学系研究科 消化器・肝臓内科学)
16:10～16:55	アフタヌーンセミナー2 (共催:武田薬品工業株式会社) 「PCI後の抗血栓療法と消化管出血～日本循環器学会ガイドラインを踏まえて～」 司会: 榎田博史 (近畿大学医学部内科学教室 消化器内科部門) 演者: 野崎洋一 (カレスサッポロ北光記念病院 循環器科 虚血部門)
16:55～17:30	5) 内視鏡治療におけるマネジメントセッション 司会: 小田一郎 (総合川崎臨港病院) 林 武雅 (昭和大学横浜市北部病院 消化器センター)
17:30～17:35	閉会挨拶 山野泰穂 (札幌医科大学医学部 消化器内科学講座)

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：山野泰穂（札幌医科大学医学部 消化器内科学講座）

「Pocket-creation Method ～質の高いESD および困難例の克服～」

司会：小山恒男（佐久医療センター 内視鏡内科）
演者：山本博徳（自治医科大学 内科学講座）

1) 咽頭食道セッション

司会：小山恒男（佐久医療センター 内視鏡内科）
平澤 大（仙台厚生病院 消化器内科）

01-1 咽頭ESDにおける細径内視鏡の安全性と有用性

○紅林真理絵, 港 洋平, 稲本 林, 高柳駿也, 木本義明, 石井鈴人, 小野公平, 根岸良充,
村元 喬, 大圃 研
(NTT東日本関東病院 消化管内科)

01-2 喉頭蓋ESDの工夫

○高橋亜紀子, 小山恒男
(佐久医療センター 内視鏡内科)

01-3 全周性バレット食道癌に対する多期的分割ESD (Stepwise radical ESD) の検討

○田中一平, 平澤 大, 松田知己
(仙台厚生病院 消化器内科)

01-4 手術室での全身麻酔下食道ESDの有用性について

○小椋加奈子¹, 市島諒二¹, 杉田知実¹, 堀井敏喜¹, 江崎 充², 鈴木 翔³, 草野 央¹,
池原久朝¹, 後藤田卓志¹
(日本大学医学部 内科学系 消化器肝臓内科学分野¹,
九州大学大学院 医学研究院 病態制御内科², JA秋田厚生連由利組合病院 消化器内科³)

司会：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）
藤城光弘（名古屋大学医学部附属病院 消化器内科）

O2-1 胃体中・上部大彎病変に対するClutch Cutter、VIO3を用いた胃ESDの有効性

○草野 央, 池原久朝, 市島諒二, 小椋加奈子, 杉田知実, 堀井敏喜, 後藤田卓志
(日本大学医学部 消化器肝臓内科)

O2-2 穹窿部ESDに対するトラクション法の有効性

○稲本 林, 港 洋平, 佐和田力丸, 紅林真理絵, 竹内菜緒, 石井鈴人, 野原真子, 根岸良充,
村元 喬, 大圃 研
(NTT東日本関東病院 消化管内科)

O2-3 Multi-loop traction deviceを用いた十二指腸ESD

○二口俊樹, 土橋 昭, 樺 俊介, 堀内英華, 古橋広人, 松井寛昌, 小野真吾, 玉井尚人,
炭山和毅
(東京慈恵会医科大学 内視鏡医学講座)

O2-4 表在性非乳頭部十二指腸上皮性腫瘍に対するUnderwater EMRの有用性

○三宅高和, 吉井新二, 大和田紗恵, 越前栄次朗, 風間友江, 平山大輔, 菅野伸一, 山野泰穂,
仲瀬裕志
(札幌医科大学医学部 消化器内科学講座)

O2-5 Gardner症候群患者の空腸腫瘍に対して糸付きクリップを併用しESDにて切除し得た1例

○根岸 駿, 春日健吾, 糸井祐貴, 佐藤圭吾, 橋本 悠, 田中寛人, 保坂浩子, 栗林志行,
浦岡俊夫
(群馬大学大学院医学系研究科 消化器・肝臓内科学)

O2-6 Reopenable-clip over the line methodとModified locking-clip techniqueを用いたESD後粘膜欠損閉鎖法

○野村達磨¹, 杉本真也², 天満大志², 大山田 純²
(県立志摩病院 消化器内科¹, 伊勢赤十字病院 消化器内科²)

O2-7 SBクリップとSTRATAFIX縫合糸を用いた仮縫合法

○加藤宏紀¹, 野村達磨², 松崎一平³, 小林 真¹, 矢野元義¹
(市立四日市病院 消化器内科¹, 三重県立志摩病院 消化器内科², 山下病院 内科³)

O2-8 新しい胃ESDトレーニングモデル(G-Master®)の開発と各仮想病変部位の再現性評価

○依田雄介, 三井智広, 砂川弘憲, 高島健司, 中條恵一郎, 村野竜朗, 門田智裕, 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)

内視鏡ライブデモンストレーション

11:15 ~ 11:45

小野裕之（静岡県立静岡がんセンター 内視鏡科）

ランチョンセミナー 共催：EA ファーマ株式会社

11:50 ~ 12:40

「ERHSE 開発とその背景－ESDの原点として－」

司会：工藤進英（昭和大学横浜市北部病院）

演者：平尾雅紀（勤医協札幌西区病院 内科）

内視鏡ライブデモンストレーション

12:45 ~ 13:15

山野泰穂（札幌医科大学医学部 消化器内科学講座）

3) 大腸セッション1

13:20 ~ 14:16

司会：田中信治（広島大学大学院 医系科学研究科 内視鏡医学）

竹内洋司（大阪国際がんセンター 消化管内科）

03-1 当センターにおける大腸切除検体の取り扱いについて

- 田口愛弓¹，松下弘雄¹，萬 春花¹，加藤文一郎¹，田中義人¹，吉川健二郎¹，東海林琢男²，榎本克彦²
（秋田赤十字病院 消化器病センター¹，同 病理診断科²）

03-2 15-25mmの表面型大腸腫瘍に対するTip-in EMRの有用性 -単施設無作為化比較試験-

- 諏訪哲也，今井健一郎，高田和典，岸田圭弘，伊藤紗代，堀田欽一，小野裕之
（静岡県立静岡がんセンター 内視鏡科）

03-3 20mm以上の非有茎性大腸腫瘍に対する先端刺入法EMRとESDの治療成績：傾向スコアマッチングを用いた検討

- 高田和典，堀田欣一，今井健一郎，伊藤紗代，岸田圭弘，小野裕之
（静岡県立静岡がんセンター 内視鏡科）

03-4 大腸ESDにおけるトラクション法の当院における現状

- 杉田知実，池原久朝，市島諒二，野田泰弘，岩男 彩，小椋加奈子，鈴木 翔，草野 央，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）

03-5 トラクションデバイスを使用したpocket-creation methodの有用性について～遺残再発病変に対して～

- 山本浩之，井出大資，小林 輝，榎本有里，十倉淳紀，石岡充彬，安江千尋，千野晶子，五十嵐正広，斎藤彰一
（がん研有明病院 下部消化管内科）

03-6 大腸ESDにおける新規高周波ナイフの使用経験

○河村玲央¹, 斎藤 豊¹, 高丸博之¹, 山田真善¹, 坂本 琢¹, 松田尚久^{1,2}
(国立がん研究センター中央病院 内視鏡科¹,
国立がん研究センター中央病院 検診センター²)

03-7 大腸ESDにおけるハサミ型ナイフを用いたOpen-Clutch Methodによる高度線維化に対する効率的な粘膜下層剥離

○吉田直久¹, 井上 健¹, 土肥 統¹, 小林玲央¹, 橋本 光¹, 富田侑里¹, 杉野敏志¹,
廣瀬亮平¹, 森永友紀子²
(京都府立医科大学 消化器内科¹, 京都府立医科大学大学院 人体病理学²)

03-8 当院における10cm以上の巨大大腸腫瘍に対する治療戦略

○根岸良充, 港 洋平, 佐和田力丸, 竹内菜緒, 高柳駿也, 木本義明, 石井鈴人, 野原真子,
村元 喬, 大圃 研
(NTT東日本関東病院消化管内科)

アフタヌーンセミナー 1 共催：オリンパス株式会社

14：20～15：05

「消化管内視鏡治療における新型高周波電源装置 ESG-150 の使用経験」

司会：後藤田卓志（日本大学医学部）

演者：池原久朝（日本大学医学部 内科学系消化器肝臓内科学分野）

4) 大腸セッション2

15：10～16：06

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）

浦岡俊夫（群馬大学大学院医学系研究科 消化器・肝臓内科学）

04-1 新規自己組織化ペプチド溶液の粘膜下局注材としての有用性に関する先行的研究

○中田 昂¹, 植原大介¹, 長井万恵², 田中寛人¹, 栗林志行¹, 浦岡俊夫¹
(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¹,
群馬大学大学院 保健学研究科 保健学研究・教育センター²)

04-2 内視鏡的粘膜下層剥離術後の検体回収における新しい回収デバイスの使用経験

○井上貴裕^{1,3}, 七條智聖¹, 竹内洋司¹, 上堂文也¹, 道田知樹¹, 石原 立¹, 中島清一²
(大阪国際がんセンター消化管内科¹, 大阪大学 次世代内視鏡治療学・消化器外科²,
京都大学大学院医学研究科 消化器内科学³)

04-3 低出力純切開波を用いた新規ホットスネアポリペクトミーの有用性に関する単アーム前向き観察研究

○今井健一郎, 堀田欣一, 山口裕一郎, 高田和典, 岸田圭弘, 伊藤紗代, 小野裕之
(静岡県立静岡がんセンター 内視鏡科)

04-4 大腸粘膜内癌治療後9年目に腸間膜内再発を認めた一例

- 魚住健志¹, 坂本 琢¹, 高丸博之¹, 関口正宇¹, 山田真善¹, 松田尚久^{1,2}, 斎藤 豊¹, 関根茂樹³, 森谷弘乃介⁴, 金光幸秀⁴
(国立がん研究センター中央病院 内視鏡科¹,
国立がん研究センター中央病院 検診センター²,
国立がん研究センター中央病院 病理診断科³,
国立がん研究センター中央病院 大腸外科⁴)

04-5 当院における大腸内視鏡治療困難病変に対する内科外科合同手技の取り組み

- 鈴木桂悟^{1,3}, 斎藤彰一¹, 福長洋介²
(がん研有明病院下部消化管内科¹, がん研有明病院大腸外科²,
国立国際医療研究センター病院消化器内科³)

04-6 大腸ESD継続困難例に対するサルベージハイブリッドESDの成績

- 岡本由貴¹, 岡 志郎², 上垣内由季², 玉理太覚², 下原康嗣², 稲垣克哲², 田中秀典¹, 山下 賢¹, 住元 旭¹, 田中信治¹
(広島大学病院 内視鏡診療科¹, 広島大学病院 消化器・代謝内科²)

04-7 直腸治療困難病変を断端陰性で切除するための症例毎のPeranal endoscopic myectomy (PAEM)アプローチの検討

- 阪口博哉¹, 豊永高史^{1,2}, 阿部洋文¹, 吉崎哲也¹, 池澤伸明¹, 鷹尾まど佳¹, 鷹尾俊達¹, 森田圭紀^{1,3}, 児玉裕三¹
(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¹, 岸和田徳洲会病院²,
神戸大学医学部附属病院 国際がん医療・研究センター³)

04-8 大腸ESD後狭窄のリスク因子とマネージメント

- 阿部正洋, 工藤進英, 林 武雅, 峯岸洋介, 奥村大志, 神山勇太, 桜井達也, 小川悠史, 豊嶋直也, 石田文生
(昭和大学横浜市北部病院消化器センター)

アフタヌーンセミナー 2

共催：武田薬品工業株式会社

16：10～16：55

「PCI後の抗血栓療法と消化管出血～日本循環器学会ガイドラインを踏まえて～」

司会：榎田博史（近畿大学医学部内科学教室 消化器内科部門）

演者：野崎洋一（カレスサッポロ北光記念病院 循環器科 虚血部門）

司会：小田一郎（総合川崎臨港病院）
林 武雅（昭和大学横浜市北部病院 消化器センター）

05-1 大腸内視鏡治療後の10mm以下の局所再発病変に対するBipolar snareを用いた内視鏡治療の成績

○三井智広, 新村健介, 高島健司, 中條恵一郎, 村野竜朗, 門田智裕, 依田雄介, 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)

05-2 腸内視鏡切除後の局所遺残再発に対する当院での内視鏡治療成績

○木本義明, 稲本 林, 紅林真理絵, 高柳駿也, 石井鈴人, 小野公平, 根岸良充, 港 洋平, 村元 喬, 大圃 研
(NTT東日本関東病院消化管内科)

05-3 難治性消化管狭窄に対する内視鏡的線維化剥離法による拡張術の検討

○小林 真¹, 野村達磨², 松崎一平³
(市立四日市病院 消化器内科¹, 三重県立志摩病院 消化器内科², 山下病院 消化器内科³)

05-4 非乳頭部表在型十二指腸腫瘍 (SNADET) に対する内視鏡治療後の後出血予防戦略

○石井鈴人, 大圃 研, 稲本 林, 高柳駿也, 紅林真理恵, 木本義明, 小野公平, 根岸良充, 港 洋平, 村元 喬
(NTT東日本関東病院)

05-5 内視鏡治療による筋骨格系障害の人間工学的リスクマネージメント

○松崎一平¹, 榎原 毅², 服部昌志¹, 中村正直³, 藤城光弘³
(医療法人山下病院 消化器内科¹, 名古屋市立大学大学院医学研究科 環境労働衛生学分野², 名古屋大学大学院医学系研究科 消化器内科学³)