

# プログラム

2月12日(土)

—— 潰瘍学会会場（南館4F「扇」） ——

8:00～8:50

## モーニングセミナー

潰瘍性大腸炎の粘膜治癒に対する新たなアプローチ

～真の粘膜治癒を目指して～

司会：緒方 晴彦（慶應義塾大学）

演者：内山 和彦（京都府立医科大学）

共催：ヤンセンファーマ株式会社/田辺三菱製薬株式会社

9:00～10:40

## シンポジウム1

消化管における粘膜傷害・機能障害とキーモレキュール

司会：三輪 洋人（兵庫医科大学消化器内科学）

穂苅 量太（防衛医科大学校内科学（消化器内科））

- S1-1 食道潰瘍治癒及び癒痕狭窄に対する  
NLRP3インフラソームを介したピルフェニドンの効果**  
大阪市立大学大学院医学研究科消化器内科学  
平野 慎二、東森 啓、永見 康明、灘谷 祐二、大谷 恒史、渡邊 俊雄、藤原 靖弘
- S1-2 Esophageal epithelial barrier function and inflammation  
in eosinophilic esophagitis before and after treatment**  
Division of Gastroenterology and Hepatology, Department of Internal Medicine,  
Hyogo College of Medicine  
Chen Junji, Oshima Tadayuki, Tomita Toshihiko  
Fukui Hirokazu, Miwa Hiroto
- S1-3 NSAIDs起因性小腸粘膜傷害に対する  
アセトアミノフェンの作用メカニズムの検討**  
1) ライオン株式会社研究開発本部薬品研究所、2) ライオン株式会社研究開発本部先進科学研究所  
関 桂子<sup>1)</sup>、木村 龍人<sup>1)</sup>、北原 美優<sup>1)</sup>、小林 政義<sup>1)</sup>、増田 遼馬<sup>2)</sup>、佐藤 惇志<sup>2)</sup>
- S1-4 インドメタシン小腸炎に対する水素水の効果**  
1) 防衛医科大学校内科学（消化器内科）、2) 東京慈恵会医科大学消化器・肝臓内科  
秋田 義博<sup>1,2)</sup>、東山 正明<sup>1)</sup>、栗原 千枝<sup>1)</sup>、岡田 義清<sup>1)</sup>、成松 和幸<sup>1)</sup>、高本 俊介<sup>1)</sup>、富田 謙吾<sup>1)</sup>、  
猿田 雅之<sup>2)</sup>、穂苅 量太<sup>1)</sup>
- S1-5 SGLT阻害薬のphlorizinはIBSモデルの内臓知覚過敏・  
腸管透過性亢進を抑制する**  
1) 旭川医科大学教育センター、2) 旭川医科大学地域医療教育学講座、3) 旭川医科大学内科学  
講座病態代謝・消化器・血液腫瘍制御内科学分野  
野津 司<sup>1,2)</sup>、奥村 利勝<sup>3)</sup>
- S1-6 大腸上皮のTGR5はデオキシコール酸を介して  
上皮の創傷治癒を遅延させる**  
1) 京都府立医科大学消化器内科、2) 京都府立医科大学学生体免疫栄養学講座  
内山 和彦<sup>1)</sup>、高木 智久<sup>1)</sup>、東 祐圭<sup>1)</sup>、窪田 真理子<sup>1)</sup>、内藤 裕二<sup>2)</sup>
- S1-7 難治性消化管疾患における、温度感受性TRPV4の  
新規治療標的としての可能性**  
京都薬科大学薬物治療学分野  
松本 健次郎、加藤 伸一
- S1-8 活動性潰瘍性大腸炎に対するウステキヌマブ+  
intensive GMA併用療法の導入効果**  
名古屋市立大学大学院医学研究科消化器代謝内科学  
谷田 諭史、尾関 啓司、久保田 英嗣、片岡 洋望

10:50~11:20

**特別講演**

潰瘍学のゆくえ

**Ulcer Research - Where are you going?**

司会：堀江 俊治（城西国際大学薬学部医療薬学科）

演者：荒川 哲男（大阪市立大学）

12:10~13:00

**ランチョンセミナー 1**

**Negative selectionを考慮した難治性潰瘍性大腸炎における生物学的製剤治療選択：TNF $\alpha$ 系・非TNF $\alpha$ 系比較とAdalimumabのポジショニング**

司会：中村 志郎（大阪医科薬科大学第2内科）

演者：青山 伸郎（青山内科クリニック）

共催：アツヴィ合同会社

13:20~15:20

**第18回日本消化管学会総会学術集会・**

**第49回日本潰瘍学会合同セッション**

**術後に生じる消化管潰瘍の病態と治療**

司会：河合 隆（東京医科大学消化器内視鏡学）

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）

基調講演：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）

特別発言：阿部 展次（杏林大学医学部消化器・一般外科）

**基調講演 消化管内視鏡切除後潰瘍の病態と治療**

群馬大学大学院医学系研究科消化器・肝臓内科学

浦岡俊夫

**JS2-1 吻合部潰瘍の臨床的特徴に関する検討**

**Evaluation of Clinical features of marginal ulcers**

<sup>1)</sup> 東京都立墨東病院

酒井 駿<sup>1)</sup>、古本 洋平<sup>1)</sup>、山田 優里奈<sup>1)</sup>、鈴木 海人<sup>1)</sup>、北野 尚樹<sup>1)</sup>、加藤 周<sup>1)</sup>、古谷 誠<sup>1)</sup>、

大倉 幸和<sup>1)</sup>、松岡 愛菜<sup>1)</sup>、野坂 崇仁<sup>1)</sup>、佐藤 綾子<sup>1)</sup>、矢内 真人<sup>1)</sup>、小林 克誠<sup>1)</sup>、

松本 太一<sup>1)</sup>、浅野 徹<sup>1)</sup>

**JS2-2 食道癌ESD後疼痛発生に関連する因子とcoagulation syndromeに関する検討**

**coagulation syndrome に関する検討 Analysis of associated factors of chest pain and coagulation syndrome after endoscopic submucosal dissection for esophageal cancer**

<sup>1)</sup> 群馬大学大学院総合外科学講座消化管外科学、<sup>2)</sup> 群馬大学未来先端開発機構、<sup>3)</sup> 群馬大学大学院総合外科学講座

酒井 真<sup>1)</sup>、宗田 真<sup>1)</sup>、内田 真太郎<sup>1)</sup>、山口 亜梨紗<sup>1)</sup>、渡邊 隆嘉<sup>1)</sup>、斉藤 秀幸<sup>1)</sup>、生方 泰成<sup>1)</sup>、

中澤 信博<sup>1)</sup>、栗山 健吾<sup>1)</sup>、大曾根 勝也<sup>1)</sup>、岡田 拓久<sup>1)</sup>、白石 卓也<sup>1)</sup>、榎田 泰明<sup>1)</sup>、佐野 彰彦<sup>1)</sup>、

小川 博臣<sup>1)</sup>、横堀 武彦<sup>2)</sup>、調 憲<sup>3)</sup>、佐伯 浩司<sup>1)</sup>

**JS2-3 胃粘膜萎縮の程度は早期胃癌に対するESD後出血の発生に関与する**

**The degree of mucosal atrophy is associated with post-endoscopic submucosal dissection bleeding in early gastric cancer**

<sup>1)</sup> 斗南病院消化器内科、<sup>2)</sup> FIGHT-Japan study group、<sup>3)</sup> 大阪大学大学院医学系研究科消化器内科学

岡川 泰<sup>1) 2)</sup>、住吉 徹哉<sup>1) 2)</sup>、林 義人<sup>2) 3)</sup>、八田 和久<sup>2)</sup>、辻 陽介<sup>2)</sup>、由雄 敏之<sup>2)</sup>、角嶋 直美<sup>2)</sup>、

布袋屋 修<sup>2)</sup>、土山 寿志<sup>2)</sup>、永見 康明<sup>2)</sup>、引地 拓人<sup>2)</sup>、小林 雅邦<sup>2)</sup>、森田 圭紀<sup>2)</sup>、井口 幹崇<sup>2)</sup>、

富田 英臣<sup>2)</sup>、井上 拓也<sup>2)</sup>、三上 達也<sup>2)</sup>、浦岡 俊夫<sup>2)</sup>、藤城 光弘<sup>2)</sup>、近藤 仁<sup>1) 2)</sup>

- JS2-4 早期胃癌の内視鏡的粘膜下層剥離術後の後出血におけるボノプラザンとPPIの比較：多施設プロペンシティスコアマッチング解析**  
**Comparision Vonoprazan with PPIs for postendoscopic submucosal dissection ulcers bleeding in the stomach**  
 東京医科大学消化器内視鏡学分野  
 新倉 量太、永田 尚義、岩田 英里、濱田 麻梨子、河合 優佑、杉本 光繁、河合 隆
- JS2-5 上部消化管内視鏡治療におけるP-CAB の後出血予防効果—propensity scoreを用いたデータベース解析—**  
**Prevention of delayed bleeding with P-CAB in upper gastrointestinal endoscopic treatment**  
<sup>1)</sup> 東北大学大学院医学系研究科消化器病態学分野、<sup>2)</sup> 東北大学大学院医学系研究科医療管理学、<sup>3)</sup> 東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科医療政策情報学  
 阿部 寛子<sup>1)</sup>、八田 和久<sup>1)</sup>、たら澤 邦男<sup>2)</sup>、尾形 洋平<sup>1)</sup>、齊藤 真弘<sup>1)</sup>、菅野 武<sup>1)</sup>、金 笑奕<sup>1)</sup>、宇野 要<sup>1)</sup>、小池 智幸<sup>1)</sup>、今谷 晃<sup>1)</sup>、藤森 研司<sup>2)</sup>、伏見 清秀<sup>3)</sup>、正宗 淳<sup>1)</sup>
- JS2-6 噴霧型疎水化ミクロ粒子の十二指腸および大腸ESD後潰瘍に対する作用**  
**Effect of sprayable, highly adhesive, hydrophobized gelatin microparticles following duodenum and colon endoscopic submucosal dissection : A miniature swine model**  
<sup>1)</sup> 鹿児島大学大学院消化器疾患・生活習慣病学、<sup>2)</sup> 国立物質・材料研究機構  
 前田 英仁<sup>1)</sup>、佐々木 文郷<sup>1)</sup>、樺山 雅之<sup>1)</sup>、矢野 弘樹<sup>1)</sup>、田中 啓仁<sup>1)</sup>、上村 修司<sup>1)</sup>、西口 昭広<sup>2)</sup>、田口 哲志<sup>2)</sup>、井戸 章雄<sup>1)</sup>
- JS2-7 胃ESDに対するEndoscopic hand suturing の治療成績と縫合部の経時的変化に関する検討**  
**Treatment outcome of endoscopic hand suturing after gastric ESD and the chronological change of suture site**  
<sup>1)</sup> 日本医科大学消化器内科学、<sup>2)</sup> 佐久医療センター内視鏡内科、<sup>3)</sup> 慶應義塾大学腫瘍センター低侵襲療法研究開発部門  
 樋口 和寿<sup>1)</sup>、後藤 修<sup>1)</sup>、高橋 亜紀子<sup>2)</sup>、本 哲兵<sup>1) 3)</sup>、貝瀬 満<sup>1)</sup>、矢作 直久<sup>3)</sup>、小山 恒男<sup>2)</sup>、岩切 勝彦<sup>1)</sup>
- JS2-8 ヒト（自己）口腔粘膜由来細胞シート移植による食道ESD後の狭窄抑制の有効性および安全性についての研究（治験）**  
**Clinical trial on effectiveness and safety for prevention of esophageal stenosis after endoscopic submucosal dissection using tissueengineered cell sheets**  
<sup>1)</sup> 国立がん研究センター中央病院、<sup>2)</sup> 東京女子医科大学先端生命医科学研究所、<sup>3)</sup> 国立がん研究センター東病院消化管内視鏡科、<sup>4)</sup> 東京女子医科大学歯科口腔外科、<sup>5)</sup> 東京都健康長寿医療センター研究所健康長寿イノベーションセンター  
 野中 哲<sup>1)</sup>、小田 一郎<sup>1)</sup>、金井 信雄<sup>2) 5)</sup>、前田 真法<sup>2)</sup>、矢野 友規<sup>3)</sup>、岩田 隆紀<sup>4)</sup>、斎藤 豊<sup>1)</sup>
- JS2-9 ESD後潰瘍に対するポリグリコール酸シート・フィブリン糊併用被覆法：これまでの研究内容と今後の展望**  
**Endoscopic shielding with polyglycolic acid sheets and fibrin glue for ESD-induced ulcers : overview of the past research and future perspective**  
 東京大学医学部附属病院  
 辻 陽介、藤城 光弘

**JS2-10 大腸ESD後潰瘍に対するクリップ縫縮の術後偶発症予防効果の検討**  
**The efficacy of clip closure of mucosal defects after colorectal endoscopic submucosal dissection on delayed adverse events**

<sup>1)</sup> 順天堂大学消化器内科、<sup>2)</sup> さかもと内視鏡クリニック

村上敬<sup>1)</sup>、池田裕至<sup>1)</sup>、伊藤顕太郎<sup>1)</sup>、野村慧<sup>1)</sup>、黒澤太郎<sup>1)</sup>、谷田貝昂<sup>1)</sup>、芳賀慶一<sup>1)</sup>、赤澤陽一<sup>1)</sup>、福嶋浩文<sup>1)</sup>、上山浩也<sup>1)</sup>、澁谷智義<sup>1)</sup>、坂本直人<sup>2)</sup>、永原章仁<sup>1)</sup>

**JS2-11 内視鏡的縫縮術による大腸ESD 後凝固症候群の予防効果の検証および診断基準の提案 多施設共同ランダム化比較試験の追加解析**  
**Optimal definition of coagulation syndrome after colorectal endoscopic submucosal dissection : a post hoc analysis of randomized controlled trial**

<sup>1)</sup> 愛知医科大学病院消化器内科、<sup>2)</sup> 名古屋市立大学病院消化器内科、<sup>3)</sup> 名古屋市立大学病院附属西部医療センター消化器内科、<sup>4)</sup> 豊川市民病院消化器内科、<sup>5)</sup> 名古屋第二赤十字病院消化器内科、<sup>6)</sup> 春日井市民病院消化器内科、<sup>7)</sup> 岐阜県立多治見病院消化器内科、<sup>8)</sup> 名古屋記念病院消化器内科、<sup>9)</sup> 名古屋市立大学病院附属東部医療センター消化器内科

海老正秀<sup>1)</sup>、志村貴也<sup>2)</sup>、野村智史<sup>2)</sup>、岩井朋洋<sup>4)</sup>、水野裕介<sup>5)</sup>、山田智則<sup>5)</sup>、平田慶和<sup>6)</sup>、片野敬仁<sup>2)</sup>、西江裕忠<sup>2)</sup>、水島隆史<sup>7)</sup>、戸川昭三<sup>8)</sup>、林則之<sup>6)</sup>、伊藤恵介<sup>9)</sup>、片岡洋望<sup>2)</sup>

---

**15 : 30~16 : 20 アフタヌーンセミナー 1**

**炎症性腸疾患のモニタリング**

司会：杉本 健（浜松医科大学医学部内科学第一講座）

演者：竹中 健人（東京医科歯科大学消化器内科）

平岡 佐規子（岡山大学病院炎症性腸疾患センター）

共催：EAファーマ株式会社

---

**16 : 30~17 : 10 一般演題 1**

**臨床 上部消化管**

司会：古田 隆久（浜松医科大学医学部附属病院臨床研究センター）

中村 正彦（北里大学大村智記念研究所感染症学）

**OSI-1 *H. pylori*除菌における二剤VPZ or PPI/STFX療法の実験**

<sup>1)</sup> 浜松医科大学医学部附属病院臨床研究センター、<sup>2)</sup> 浜松医科大学医学部第一内科、

<sup>3)</sup> 浜松医科大学医学部附属病院光学医療診療部、<sup>4)</sup> 浜松医科大学医学部附属病院臨床検査医学  
古田 隆久<sup>1)</sup>、山出 美穂子<sup>2)</sup>、樋口 友洋<sup>2)</sup>、高橋 悟<sup>2)</sup>、尾上 峻也<sup>2)</sup>、杉浦 喜一<sup>2)</sup>、金子 雅直<sup>2)</sup>、宮津 隆裕<sup>2)</sup>、石田 夏樹<sup>2)</sup>、松浦 友春<sup>2)</sup>、浅井 雄介<sup>2)</sup>、田村 智<sup>3)</sup>、岩泉 守哉<sup>4)</sup>、谷 伸也<sup>2)</sup>、濱屋 寧<sup>2)</sup>、大澤 恵<sup>3)</sup>、杉本 健<sup>2)</sup>

**OSI-2 胃内視鏡的粘膜下層剥離術（ESD）前夜vonoprazan投与におけるESD時胃液pHと臨床経過：第3報**

<sup>1)</sup> 国際医療福祉大学病院消化器内科、<sup>2)</sup> 国際医療福祉大学病院外科

須藤 大輔<sup>1)</sup>、吉田 昌<sup>2)</sup>、大竹 孝明<sup>1)</sup>、大澤 陽介<sup>1)</sup>、一石 英一郎<sup>1)</sup>、佐藤 貴一<sup>1)</sup>、大平 寛典<sup>2)</sup>、鈴木 裕<sup>2)</sup>、高後 裕<sup>1)</sup>

**OSI-3 NHPHの酸嗜好性 一酸分泌抑制剤投与時のapoptosisに関連して一**

<sup>1)</sup> 北里大学大村智記念研究所感染症学、<sup>2)</sup> 東海大学消化器肝臓内科

中村 正彦<sup>1)</sup>、鈴木 秀和<sup>2)</sup>

**OSI-4 ワサビ辛味成分アリルイソチオシアネート誘起胃運動減弱モデルにおける消化管運動改善薬の胃運動促進作用**

**一胃腸運動改善薬の投与タイミングと摂食条件下の検討一**

城西国際大学薬学部薬理学研究室

田嶋 公人、押 範之、長島 瑞記、花島 亜季、堀江 俊治