シンポジウム 1 6/10(土) 第1会場 9:10~11:50

# 「内視鏡観察の現状と近未来」

司会 昭和大学江東豊洲病院 消化器センター 井上 晴洋 東京慈恵会医科大学 内視鏡科 炭山 和毅

S1-01. GERD診療における新たな機能内視鏡検査法 - EPSIS (Endoscopic pressure study integrated system)-

昭和大学江東豊洲病院 消化器センター ○大南 雅揮, 角 一弥, 立田 哲也 池淵雄一郎, 井上 晴洋

- S1-02. 消化管がんに対する治療効果予測バイオマーカーとしての酸素飽和度イメージングの応用 国立がん研究センター東病院 消化管内視鏡科 〇矢野 友規, 大野 康寛, 門田 智裕 依田 雄介, 池松 弘朗
- S1-03. 胃ESD術前の範囲診断における画像強調観察の有用性

防衛医科大学校病院 内科学2<sup>1)</sup> 〇伊東 傑<sup>1)</sup>, 西井 慎<sup>1)</sup>, 溝口 明範<sup>1)</sup> 同 光学医療診療部<sup>2)</sup> 古橋 廣崇<sup>1)</sup>, 永尾 重昭<sup>2)</sup>

S1-04. 新規開発された3D内視鏡による病変認識精度の検討

虎の門病院 消化器内科 ○野村 浩介, 菊池 大輔, 飯塚 敏郎 布袋屋 修, 貝瀬 満

- S1-05. **胃・大腸腫瘍に対するプローブ型共焦点レーザー顕微内視鏡(pCLE)の診断能に関する検討** 国立がん研究センター中央病院 内視鏡科<sup>1)</sup> 〇田中 優作<sup>1)</sup>, 阿部清一郎<sup>1)</sup>, 大野 康寛<sup>2)</sup> 国立がん研究センター東病院 消化管内視鏡科<sup>2)</sup> 斎藤 豊<sup>1)</sup>
- S1-06. 共焦点内視鏡による十二指腸上皮性腫瘍(十二指腸乳頭部腫瘍も含む)における ABC-C分類の妥当性の検討

埼玉医科大学国際医療センター 消化器内科<sup>1)</sup> 〇野中 康一<sup>1)</sup>, 伴 慎一<sup>2)</sup>, 谷坂 優樹<sup>1)</sup> 獨協医科大学越谷病院 病理診断科<sup>2)</sup> 真下 由美<sup>1)</sup>, 良沢 昭銘<sup>1)</sup>

S1-07. 共焦点内視鏡を用いたHirschsprung病における腸管神経叢の観察

東京慈恵会医科大学 内視鏡科<sup>1)</sup> ○小林 雅邦<sup>1)</sup>, 下島 直樹<sup>2,3)</sup>, 藤ヶ崎純子<sup>4)</sup> 東京都立小児総合医療センター 外科<sup>2)</sup> 樺 俊介<sup>1)</sup>, 炭山 和毅<sup>1)</sup> 慶應義塾大学 小児外科<sup>3)</sup>

東京都健康長寿医療センター 神経病理4)

# S1-08. 大腸浸潤癌に対するコンピューター自動診断システムの診断性能に関する検討

昭和大学横浜市北部病院 消化器センター<sup>1)</sup> ○武田 健一<sup>1)</sup>, 工藤 進英<sup>1)</sup>, 森 悠一<sup>1)</sup> 昭和大学江東豊洲病院 消化器センター<sup>2)</sup> 三澤 将史<sup>1)</sup>, 井上 晴洋<sup>2)</sup>

# S1-09. 観察条件不良例に対するGel immersion endoscopyを用いた観察法

自治医科大学内科学講座 消化器内科学部門 〇矢野 智則,福田 久,岡田 昌浩 井野 裕治,竹澤 敬人 シンポジウム2 6/11(日) 第1会場 9:00~11:50

# 「動画でみるより安全で確実な治療内視鏡 -我々の工夫、トラブルシューティング、我々の教育法など|

司会 日本大学医学部 内科学系 消化器肝臓内科学分野 後藤田卓志 国立がん研究センター中央病院 内視鏡科 斎藤 豊

# S2-01. 食道ESDにおけるTraction Assisted Colonic-ESD(TAC法)を応用した糸付きクリップ 牽引法の有効性

千葉県がんセンター 消化器内科¹) ○高城 秀幸¹), 鈴木 拓人²), 北川 善康²) 同 内視鏡科²) 原 太郎³), 山口 武人¹) 原診療所³)

# S2-02. 胃ESDにおけるForced凝固超低出力設定を用いたKnife coagulated cutの実際

深谷赤十字病院 消化器科 〇葛西 豊高,川辺 晃一,宮原 庸介 福田 裕昭,江藤 宏幸

#### S2-03. 十二指腸ESD後の「糸付きクリップ縫縮法」:前向き臨床研究

慶應義塾大学医学部 腫瘍センター 低侵襲治療開発部門<sup>1)</sup> ○西澤 俊宏<sup>1)</sup>, 浦岡 俊夫<sup>1,2)</sup>, 飽本 哲兵<sup>1)</sup> 国立病院機構東京医療センター 消化器科<sup>2)</sup> 光永 豊<sup>1)</sup>, 矢作 直久<sup>1)</sup>

#### S2-04. スネア先端刺入法大腸EMRの有用性の検討

聖マリアンナ医科大学 消化器・肝臓内科 〇小澤俊一郎,安田 宏,佐藤 義典 松尾 康正,伊東 文生

#### S2-05. 大腸Ipポリープに対するバイポーラ装置によるEMRの試み

国立がん研究センター東病院 消化管内視鏡科 ○佐藤 大幹、中村 弘、池松 弘朗

#### S2-06. 30mm以下の大腸腫瘍に対するHvbrid ESDの妥当性

#### S2-07. 当院におけるプロトタイプスコープの試用実績

国立がん研究センター中央病院 内視鏡科 ○市島 諒二,高丸 博之,斎藤 豊

### S2-08. ポケット形成法最終局面ではフックナイフの併用が効果的である

JCHO群馬中央病院 消化器内科 ○岸 遂忠

# S2-09. 盲腸病変に対するS-O clipの有効性

昭和大学横浜市北部病院 消化器センター 〇石垣 智之, 工藤 進英, 林 武雅 桜井 達也, 石田 文生

# S2-10. 滑車式dental floss clip法を用いたESDが有効であった盲腸3病変

日本大学医学部内科学系 消化器肝臓内科学分野 〇池原 久朝, 林 香里, 草野 央 後藤田卓志, 森山 光彦

# S2-11. 大腸腫瘍に対するunderwater ESDの有用性

湘南藤沢徳洲会病院 肝胆膵消化器病センター ○永田 充