



プログラム（10日 合同企画）

南館4階 錦

18:00～19:20

第11回日本カプセル内視鏡学会学術集会
第50回胃病態機能研究会
合同イブニングセミナー
PPI抵抗性GERDの鑑別診断と治療戦略

座長：藤本 一真（佐賀大学）

共催：EAファーマ株式会社

演者

島根大学 木下 芳一

南館4階 扇

19:30～21:00

第11回日本カプセル内視鏡学会学術集会
第50回胃病態機能研究会
合同懇親会

プログラム
（合同企画）

プログラム (11日 第1会場)

南館5階 エミネンスホール

8:55~9:00

開会の辞

樋口 和秀 (大阪医科大学 内科学第二教室)

9:00~11:30

スポンサードシンポジウム2 カプセル内視鏡がもたらしたインパクトと Second Decadeに向けての新たな試み

座長: 緒方 晴彦 (慶應義塾大学医学部 内視鏡センター)

加藤 智弘 (東京慈恵会医科大学大学院 器官病態・治療学 消化器内科学)

共催: 富士フイルムメディカル株式会社

基調講演1 カプセル内視鏡のこれまでの状況

獨協医科大学 医療情報センター 中村 哲也 p40

基調講演2 カプセル内視鏡とバルーン内視鏡の使い分け

自治医科大学 消化器内科 山本 博徳 p41

基調講演3 カプセル内視鏡データベースを用いた小腸出血の薬剤リスクに関する ケースクロスオーバー研究

日本医科大学/医療法人社団行徳会 坂本 長逸 p42

基調講演4 Patency Capsuleの適性使用に関する全国多施設共同前向き研究: J-POP Study

兵庫医科大学 腸管病態解析学 渡辺 憲治 p43

S2-1 ランダム化クロスオーバー試験による二種類のカプセル内視鏡の診断能、 読影時間の比較とDBEとの病変検出率の比較

藤田保健衛生大学 消化器内科 前田 晃平 p44

S2-2 動脈硬化症と小腸angioectasiaの関連について

広島市立安佐市民病院 消化器内科 青山 大輝 p45

S2-3 クロウン病の小腸病変に対する大腸カプセル内視鏡の新たな可能性を求めて ~小腸・大腸病変の一括検出法~

浜松医科大学 光学医療診療部 魚谷 貴洋 p46

S2-4 小腸悪性腫瘍の検出について一カプセル内視鏡検査とCT/MRIとの比較

東京慈恵会医科大学 消化器肝臓内科 永田 祐介 p47

S2-5 小腸腫瘍性病変の診断におけるカプセル内視鏡の長所・短所と 見落としを防ぐための工夫

小樽掖済会病院 消化器病センター 藤田 朋紀 p48



S2-6 小児に対する小腸カプセル内視鏡検査：何が明らかとなり、何がこれから必要か

大阪市立大学大学院 医学研究科 発達小児医学 徳原 大介 p49

S2-7 自走式カプセル内視鏡 (Self-Propelling Capsule Endoscope: SPCE)
～全消化管観察への挑戦と課題～

大阪医科大学 第二内科 太田 和寛 p50

13:00～14:10

スポンサーセミナー 大腸カプセル内視鏡検査の普及に向けて

司会：森 まどか (フリーアナウンサー)

コメンテーター：大宮 直木 (藤田保健衛生大学 消化器内科)

パネラー：岡 志郎 (広島大学病院 消化器 代謝内科)

能田 貞治 (社会医療法人 祐生会 みどりヶ丘病院 消化器内科)

共催：コヴィディエン ジャパン株式会社

協力：富士フイルムメディカル株式会社

14:10~16:00

スポンサードシンポジウム1

大腸カプセル内視鏡での安楽で診断精度の高い前処置法に向けた工夫

座長：福田 眞作 (弘前大学医学部附属病院)

大宮 直木 (藤田保健衛生大学 消化器内科)

共催：コヴィディエン ジャパン株式会社

- | | | |
|-------|---|--|
| S1-1 | モビプレップを利用した大腸カプセル内視鏡前処置の工夫 | 愛晋会中江病院 内視鏡治療センター 中路 幸之助 p28 |
| S1-2 | 当院における大腸カプセル導入時の前処置への取り組み
専任看護師の支援業務の必要性 | 岡山済生会総合病院 内視鏡センター 楢村 千夏 p29 |
| S1-3 | 当院における大腸カプセル内視鏡の洗浄度や通過時間の検討 | 京都府立医科大学 消化器内科 向井 理英子 p30 |
| S1-4 | 大腸カプセル内視鏡の前処置におけるリナクロチドの有用性 | みどりヶ丘病院 消化器内科、大阪医科大学 第二内科 能田 貞治 p31 |
| S1-5 | 大腸カプセル内視鏡検査でのヒマシ油カプセル充填法 | 医療法人 新生会 高田中央病院 消化器疾患内視鏡センター 犬丸 吉人 p32 |
| S1-6 | 大腸カプセル内視鏡における腸管洗浄法の2群間比較検討 | 公益社団法人鹿児島共済会 南風病院 消化器内科 馬場 由紀子 p33 |
| S1-7 | 多施設対照比較研究による大腸カプセル内視鏡 (CCE) のヒマシ油を用いたブースター法の有効性 | 増子記念病院 肝・消化器内科 堀田 直樹 p34 |
| S1-8 | ヒマシ油を併用した潰瘍性大腸炎患者に対する大腸カプセル内視鏡前処置法 | 慶應義塾大学 医学部 内視鏡センター 細江 直樹 p35 |
| S1-9 | 潰瘍性大腸炎における大腸カプセル内視鏡検査の最適化を目指した新規前処置法の成績 | 北里大学北里研究所病院 炎症性腸疾患先進治療センター 岡林 慎二 p36 |
| S1-10 | 臨床的寛解期潰瘍性大腸炎に対する大腸カプセル内視鏡を用いた粘膜治癒評価法の確立を目指して | 浜松医科大学 第一内科 高野 亮佑 p37 |
| S1-11 | 経口腸管洗浄を要しない大腸カプセル内視鏡による全消化管スクリーニング
ロープウエイ方式の提案 | 札幌整形循環器病院 消化器内科 太田 英敏 p38 |

16:00~16:05

閉会の辞

樋口 和秀 (大阪医科大学 内科学第二教室)



プログラム (11日 第2会場)

本館5階 コンコードボールルームC

9:00~10:40

ワークショップ1

大腸カプセル内視鏡による腫瘍性病変の診断学の進歩

座長：田中 信治 (広島大学大学院 医歯薬保健学研究科 内視鏡医学)

齋藤 豊 (国立研究開発法人国立がん研究センター中央病院 内視鏡科)

- | | | |
|-------|--|------------------------------------|
| WS1-1 | 表面型大腸病変に対する大腸カプセル内視鏡の診断能 | 広島大学病院 内視鏡診療科 大谷 一郎 p52 |
| WS1-2 | 大腸カプセル内視鏡検査のポリープ病変に対する診断精度の検討 | 愛晋会中江病院 内視鏡治療センター 中路 幸之助 p53 |
| WS1-3 | LST病変に対する大腸カプセル内視鏡検査の診断能 | 福島県立医科大学会津医療センター 小腸大腸肛門科 根本 大樹 p54 |
| WS1-4 | 大腸ポリープに対する大腸カプセル内視鏡の診断能の検討 | 大阪医科大学 第二内科 中沢 啓 p55 |
| WS1-5 | 大腸カプセル内視鏡におけるポリープの性状と読影力が診断精度に与える影響 | 横浜市立大学 肝胆脾消化器病学 加藤 孝征 p56 |
| WS1-6 | 大腸カプセル内視鏡による腫瘍性病変の診断能の検討
一カプセル内視鏡、通常内視鏡、病理学的検索が可能であった自験5例にて一 | 岐阜赤十字病院 内視鏡科 高橋 裕司 p57 |
| WS1-7 | 大腸カプセル内視鏡検査における進行大腸癌の診断能に関する前向き検討 | がん研有明病院 消化器内科 太田 弓子 p58 |
| WS1-8 | 大腸カプセル内視鏡の通常光観察とFICE (Flexible Spectral Imaging Color Enhancement) 観察における大腸腫瘍・ポリープ病変検出感度の前向き比較研究 | 藤田保健衛生大学 消化管内科 大森 崇史 p59 |

10:40~11:15

一般演題①**OGIB1**

座長：山田 篤生 (東京大学医学部付属病院 消化器内科)

- OS1-1 Dark side of pylorusのangioectasiaを2回目のカプセル内視鏡で診断した1例
自治医科大学 内科学講座 消化器内科学部門 五家 里栄 p88
- OS1-2 放射線性小腸炎をカプセル内視鏡で診断した1例
日本医科大学付属病院 消化器肝臓内科 西本 崇良 p89
- OS1-3 診断に難渋した空腸inflammatory polyp出血の一例
株式会社麻生 飯塚病院 消化器内科 安倍 俊行 p90
- OS1-4 小腸内視鏡で術前に診断しえた小腸憩室出血の一例
守口敬仁会病院 消化器内科 田中 宏典 p91

11:15~11:40

一般演題②**OGIB2**

座長：林田 真理 (杏林大学医学部 第三内科)

- OS2-1 初回カプセル内視鏡検査で出血源が不明であったOvert-OGIB患者における再出血関連因子の検討
九州大学大学院 病態機能内科学 原田 英 p94
- OS2-2 カプセル内視鏡読影センターにおけるOGIB1278例の検討
ブラザー記念病院 消化器内科 本田 亘 p95
- OS2-3 血液透析患者に対する小腸粘膜傷害の検討
洛西シミズ病院 尾崎 晴彦 p96

12:00~12:50

ランチョンセミナー1**難治性便通異常～治療のコツと注意点～**

座長：草野 元康 (群馬大学医学部付属病院 光学医療診療部)

共催：アステラス製薬株式会社

演者

川崎医科大学 消化管内科学 塩谷 昭子



13:00~14:10

ワークショップ2

開業医におけるカプセル内視鏡の現況

座長：渡部 宏嗣 (若宮渡部医院)
森田 英次郎 (森田内科・胃腸内科)

基調講演1 開業医におけるカプセル内視鏡の現況：読影支援センターの経験から

若宮渡部医院 渡部 宏嗣 p62

基調講演2

森田内科・胃腸内科 森田 英次郎 p63

WS2-1 地方開業医におけるカプセル内視鏡の現況と課題

石原消化器内科クリニック 石原 慎一 p64

WS2-2 クリニックでの大腸カプセル内視鏡の現状

ハッピー胃腸クリニック 豊田 英樹 p65

WS2-3 自由診療におけるカプセル内視鏡検査

医療法人社団芦屋三戸岡クリニック 三戸岡 英樹 p66

14:10~14:45

一般演題③

NSAIDs・炎症性腸疾患

座長：加賀谷 尚史 (国立病院機構金沢医療センター 消化器科)

OS3-1 NSAIDs関連腸疾患の診断におけるカプセル内視鏡検査の有用性の検討

福岡大学筑紫病院 消化器内科 三雲 博行 p98

OS3-2 潰瘍性大腸炎患者における大腸カプセル内視鏡検査の当科での前処置法の検討

みどりヶ丘病院 消化器内科/大阪医科大学 第二内科 邊見 雄二郎 p99

OS3-3 小腸・大腸に多発潰瘍を認めた腸管ペーチェット病の1例

北摂総合病院 消化器内科 佐野村 誠 p100

OS3-4 当院における炎症性腸疾患症例に対するカプセル内視鏡検査の現状
一複数回施行症例の検討一

JA北海道厚生連帯広厚生病院 消化器内科 柳澤 秀之 p101

プログラム
(第2会場)

14:45~15:20

一般演題④**腫瘍1**

座長：若松 隆宏 (関西医科大学 消化器肝臓内科)

-
- OS4-1 当院で経験した小腸血管腫3例の臨床的特徴
山形大学医学部 内科学第二 (消化器内科学) 講座 小野里 祐介 p104
-
- OS4-2 カプセル内視鏡にて指摘し診断された空腸平滑筋腫の一例
浜松南病院 放射線科 佐藤 慎祐 p105
-
- OS4-3 嘔気・嘔吐を主訴に上部消化管内視鏡検査を施行し、
進行期の消化管原発濾胞性リンパ腫と診断した症例
葛城病院 内科 川崎 裕香 p106
-
- OS4-4 小腸Gastrointestinal stromal tumorにおける内視鏡所見の検討
九州大学大学院 病態機能内科学 井原 勇太郎 p107
-

15:20~15:45

一般演題⑤**腫瘍2**

座長：佐川 保 (北海道がんセンター 消化器内科)

-
- OS5-1 原疾患の治療により小腸カプセル内視鏡の滞留が解除された
小腸悪性リンパ腫の一例
社会医療法人 宏潤会 大同病院 消化器内科 田島 万莉 p110
-
- OS5-2 カプセルおよび小腸内視鏡にて診断された肺がん小腸転移の一例
石切生喜病院 消化器内科 山崎 瑛貴 p111
-
- OS5-3 OGIBを契機にカプセル内視鏡で指摘し、内視鏡治療しえた小腸上皮性腫瘍の2例
大阪医科大学 第二内科 井口 宗威 p112
-



プログラム (11日 第3会場)

南館4階 錦

9:00~10:40

ミニワークショップ2

興味深い1症例

座長：大塚 和朗 (東京医科歯科大学医学部附属病院 光学医療診療部)
能田 貞治 (みどりヶ丘病院 消化器内科/大阪医科大学 第二内科)

- | | | |
|-------|--|---|
| MW2-1 | 抗結核薬が奏効した小腸輪状潰瘍の1例 | 岩手医科大学 消化器内科 川崎 啓祐 p78 |
| MW2-2 | カプセル内視鏡検査で小腸病変を観察した腸管囊腫様気腫症の2例 | 独立行政法人国立病院機構 呉医療センター・中国がんセンター 消化器内科 今川 宏樹 p79 |
| MW2-3 | Trisomy8を有する骨髄異形成症候群に随伴したバーチェット病様腸管病変の1例 | 弘前大学大学院医学研究科 消化器血液内科学 田中 奈保子 p80 |
| MW2-4 | カプセル内視鏡が有用であった非特異性多発性小腸潰瘍症の2例 | 弘前大学大学院医学研究科 消化器血液内科学講座 渡邊 里奈 p81 |
| MW2-5 | 多発再燃する小腸潰瘍の1症例 | 岩見沢市立総合病院 消化器内科 大森 沙織 p82 |
| MW2-6 | Lynch症候群関連原発性小腸癌の1例 | 松山赤十字病院 胃腸センター 萱嶋 善行 p83 |
| MW2-7 | 濾胞性リンパ腫の診断を契機に小腸カプセル内視鏡を施行し
輪状潰瘍を認めた1例 | 横浜市立大学 肝胆膵消化器病学 加藤 孝征 p84 |
| MW2-8 | 腸間膜脂肪織濃度上昇を契機にカプセル内視鏡検査で診断した
濾胞性リンパ腫の1例 | 北海道大学大学院 医学研究科 消化器内科学分野 津田 桃子 p85 |

プログラム
(第3会場)

10:40~11:15

一般演題⑥**その他1**

座長：半田 修 (京都府立医科大学 消化器内科)

-
- OS6-1 小児小腸カプセル内視鏡検査における前処置の工夫
大阪医科大学 小児科 奥平 尊 p114
-
- OS6-2 腹部症状改善後も内視鏡的に小腸多発潰瘍が残存する14歳女児例
東京医科大学 小児科学分野 堤 範音 p115
-
- OS6-3 血管炎に関連した小腸病変の臨床的検討
松山赤十字病院 胃腸センター 平田 敬 p116
-
- OS6-4 カプセル小腸内視鏡画像が得られた遺伝性出血性毛細血管拡張症の1例
岩手医科大学付属病院 消化器内科消化管分野 佐藤 邦彦 p117

11:15~11:50

一般演題⑦**その他2**

座長：今川 宏樹 (独立行政法人国立病院機構呉医療センター 中国がんセンター 消化器内科)

-
- OS7-1 化学療法誘発性下痢症における小腸粘膜障害の検討
富山大学 第3内科 作村 美穂 p120
-
- OS7-2 小腸粘膜下腫瘍様隆起を呈した異所性胃粘膜の1例
琉球大学医学部付属病院 光学医療診療部 仲松 元二郎 p121
-
- OS7-3 カプセル内視鏡所見より小腸内細菌異常増殖症を疑った全身性強皮症の1例
広島大学病院 内視鏡診療科 壺井 章克 p122
-
- OS7-4 クロウン病の治療戦略におけるカプセル内視鏡検査の位置づけに関する検討
旭川医科大学 地域医療支援および専門医育成推進講座 上野 伸展 p123

12:00~12:50

ランチョンセミナー 2**IBD治療の最適化**

座長：松本 主之 (岩手医科大学 消化管内科)

共催：田辺三菱製薬株式会社／ヤンセンファーマ株式会社

演者

大阪大学大学院 飯島 英樹



13:00~14:45

ミニワークショップ1

読影支援に関する現状・問題点・新たな試み

座長：江崎 幹宏 (九州大学大学院 病態機能内科学)

松本 裕子 (宝塚市立病院 消化器内視鏡センター)

-
- MW1-1 当院におけるカプセル内視鏡読影支援技師の現状と課題
福井県済生会病院 内視鏡センター 看護部 湧口 恵美子 p68
-
- MW1-2 チーム医療として取り組む看護師によるカプセル内視鏡の一次読影の現状
愛媛大学医学部附属病院 看護部 光学医療診療部 藤本 邦弘 p69
-
- MW1-3 当院におけるカプセル内視鏡読影支援の現状と課題
医療法人愛晋会中江病院 内視鏡治療センター 兵庫 佳代 p70
-
- MW1-4 当院のカプセル内視鏡検査読影支援に関する取り組み
 ～迅速かつ正確な読影支援を行う為の我々の活動～
市立敦賀病院 医療技術部 検査室 河野 裕樹 p71
-
- MW1-5 大学病院におけるカプセル内視鏡業務の現況と課題 - 第2報 -
慶應義塾大学病院 看護部 豆塚 好美 p72
-
- MW1-6 大腸カプセル内視鏡読影支援における、検査技師の育成の試み
若宮渡部医院 森 日天子 p73
-
- MW1-7 当院における読影支援技師育成
兵庫医科大学病院 臨床工学部 浅井 寛人 p74
-
- MW1-8 大腸カプセル内視鏡における読影支援の有用性の検討
公益社団法人鹿児島共済会 南風病院 飯福 沙織 p75
-
- MW1-9 当院におけるカプセル内視鏡検査不成功例の原因分析
飯塚病院 臨床工学部 佐藤 謙太 p76
-

プログラム
(第3会場)

14:45~15:20

一般演題⑧**その他3**

座長：児玉 真由美 (宮崎医療センター病院 消化内科)

-
- OS8-1 カプセル内視鏡検査における患者指導の改善
三重大学 臨床工学部 辻 亜弓 p126
-
- OS8-2 当院で経験した小腸カプセル排出遅延例の検討
東京慈恵会医科大学附属病院 秋田 義博 p127
-
- OS8-3 有床中規模病院でのカプセル内視鏡システム初回導入時の工夫
東濃厚生病院 荒田 真子 p128
-
- OS8-4 小腸カプセル内視鏡導入から1年 ～市中病院における約30件の症例の検討～
伊勢赤十字病院 高見 麻佑子 p129
-

15:20~15:55

一般演題⑨**その他4**

座長：小嶋 融一 (大阪医科大学付属病院 消化器内視鏡センター)

-
- OS9-1 カプセル内視鏡検査が診断に有用であった重度の貧血をきたした
 空腸弧在性Peutz-Jeghers型ポリープの一例
飯塚病院消化器内科、病理診断科 梅北 慎也 p132
-
- OS9-2 カプセル内視鏡で虫体を観察し得た日本海裂頭条虫症の1例
阪和総合病院 内科 消化器センター 横矢 悠太 p133
-
- OS9-3 パテンシーカプセルの非溶解性コーティング膜の滞留を認めた3例
岡山大学病院 消化器内科 岡 昌平 p134
-
- OS9-4 大腸カプセル内視鏡におけるアダプティブ・フレームレート調整機能 (AFR)
 起動のタイミングによる盲腸見落としの検討
川崎医科大学付属病院 内視鏡・超音波センター 河上 真紀子 p135
-



プログラム（11日 第4会場）

本館5階 コンコードボールルームB

9:00~11:00

認定制度更新対象者向けセミナー 〈大腸〉

司会：大宮 直木（藤田保健衛生大学 消化管内科）

講師：勝木 伸一（小樽掖済会病院 消化器内科）

細江 直樹（慶應義塾大学医学部 内視鏡センター）

堀田 直樹（増子記念病院 肝・消化器内科）

14:10~16:00

認定制度更新対象者向けセミナー 〈小腸〉

司会：塩谷 昭子（川崎医科大学 消化管内科学）

講師：川野 誠司（岡山大学病院 消化器内科）

中村 正直（名古屋大学医学部附属病院 消化器内科）

江崎 幹宏（九州大学病院 消化管内科）