
プログラム

11月12日(木)

第1会場(講堂)

合同シンポジウム1

8:50 ~ 10:45

「脳-腸相関からみた機能性消化管障害の病態」

司会：金子 宏(星ヶ丘マタニティ病院)

福土 審(東北大学大学院医学系研究科行動医学)

ゲストコメンテーター：銅谷 賢治(沖縄科学技術大学院大学 神経計算ユニット)

基調講演「各種ストレス負荷後の消化管運動と視床下部オキシトシン発現の変化」

高橋 徳

(高橋医院)

CS1-1 「「内視鏡で可視化される脳腸相関」からみたIBSの病態」

水上 健

(NHO久里浜医療センター 内視鏡健診センター)

CS1-2 「心理ストレス性の小腸傷害増悪における腸内細菌叢攪乱の関与」

好川 謙一

(防衛医科大学校 内科学講座(消化器))

CS1-3 「CRF腹腔内投与による過敏性腸症候群(IBS)モデルラットにおける血管作動性腸管ペプチド(VIP)の役割」

屋嘉比 聖一

(東京大学 消化器内科)

CS1-4 「消化管運動と内臓知覚における末梢CRF受容体サブタイプの役割ー balance theory について」

野津 司

(旭医大・地域医療教育学)

CS1-5 「過敏性腸症候群(IBS)における副腎皮質刺激ホルモン(ACTH)反応性の内臓感覚脳活動への影響」

鹿野 理子

(東北大学学際科学フロンティア研究所/東北大学大学院医学系研究科行動医学分野/

東北大学病院心療内科)

CS1-6 「過敏性腸症候群における10年間の追跡調査に基づく症状増悪予測因子の同定」

藤井 靖

(国立精神・神経医療研究センター 精神保健研究所 心身医学研究部)

特別講演 1

10:45 ~ 11:35

司会：屋嘉比 康治（埼玉医科大学総合医療センター 消化器・肝臓内科）

SL1 「報酬・意思決定とセロトニン」

銅谷 賢治

（沖縄科学技術大学院大学 神経計算ユニット）

教育講演

12:35 ~ 13:15

司会：峯 徹哉（東海大学 消化器内科）

EL 「Imaging neuronal activity in awake mice」

Bernd Kuhn

（学校法人沖縄科学技術大学院大学学園 光学ニューロイメージングユニット）

スポンサードシンポジウム 1

13:20 ~ 14:35

「ヘリコバクターピロリ除菌療法の機能性ディスペプシアに対する効果」

座長：春間 賢（川崎医科大学・川崎医療福祉大学）

上西 紀夫（公立昭和病院）

SS1-1 「機能性ディスペプシア治療におけるピロリ除菌治療の位置づけ」

三輪 洋人

（兵庫医科大学 内科学 消化管科）

SS1-2 「機能性ディスペプシアと *H. pylori* 関連ディスペプシア」

鈴木 秀和

（慶應義塾大学医学部内科学（消化器））

SS1-3 「わが国における *H. pylori* 関連ディスペプシアの位置づけ」

加藤 元嗣

（北海道大学病院 光学医療診療部）

共催：武田薬品工業株式会社

スポンサードシンポジウム2

14:40～15:55

「FGIDに対する漢方薬の有効性—どのようにつかうべきか—」

座長：富永 和作（大阪市立大学大学院医学研究科 消化器内科学）

SS2-1 「ストレスによる上腹部症状に対する六君子湯の効果」

庄司 知隆

（東北大学病院 心療内科）

SS2-2 「超音波を用いた腹部不定愁訴の病態解明と漢方薬の使い分け」

楠 裕明

（川崎医科大学 総合臨床医学）

SS2-3 「GERDの消化不良症状に対する六君子湯の位置づけ」

櫻井 宏一

（医療法人社団魁正会 服部胃腸科）

SS2-4 「高齢者の機能性ディスぺプシア食後愁訴症候群における

六君子湯の消化不良症状軽減と食欲改善効果」

尾高 健夫

（尾高内科・胃腸クリニック）

共催：株式会社ツムラ

イブニングセミナー

16:00～16:50

座長：藤本 一真（佐賀大学医学部 内科学）

ES 「IBS beyond the mucosa: 肥満細胞、EC細胞、グリア細胞の役割を考える」

富永 和作

（大阪市立大学大学院医学研究科 消化器内科学）

共催：アステラス製薬株式会社

第2会場（カンファレンスセンター 会議室1）

ランチョンセミナー1

11:40～12:30

座長：屋嘉比 康治（埼玉医科大学総合医療センター 消化器・肝臓内科）

LS1 「GERDの長期管理と留意点」

春日井 邦夫

（愛知医科大学内科学講座 消化管内科）

共催：第一三共株式会社・アストラゼネカ株式会社

一般演題1 食道運動障害

13:35～14:15

座長：財 裕明（東邦大学医学部総合診療救急医学講座）

OP1-1 「LES温存胃切除術後のHigh Resolution Manometryを用いた食道機能評価」

遠迫 孝昭

（川崎医科大学消化器外科）

OP1-2 「シカゴ分類による食道運動障害診断と食道造影所見との比較」

栗林 志行

（群馬大学医学部附属病院 消化器・肝臓内科）

OP1-3 「Jackhammer esophagus 4例の臨床経過」

福嶋 真弥

（川崎医科大学 消化管内科学）

OP1-4 「高解像度食道内圧測定で診断した胃食道接合部通過障害の臨床的意義」

正岡 建洋

（慶應義塾大学医学部内科学（消化器））

一般演題2 GERDおよびFD

14:15～14:45

座長：永原 章仁（順天堂大学医学部附属静岡病院消化器内科）

OP2-1 「食道上皮細胞内のIL-33は胃食道逆流症の増悪に関与する」

大島 忠之

（兵庫医科大学 内科学 消化管科）

OP2-2 「足底部カラゲニン誘発性炎症下における胃排出能評価とその機序の検討」

濱本 健太郎

（明治国際医療大学 臨床鍼灸学講座）

OP2-3 「セロトニンは、食道上皮層バリア機能を変化させる」

ウ リピン

（兵庫医科大学 内科学 消化管科）

一般演題3 FD1

14:45～15:05

座長：鈴木 剛（東都医療大学ヒューマンケア学部）

OP3-1 「H. pylori菌体由来因子（NapA）の遺伝子変異とディスペプシア症状の関連」

柏崎 有紀

（慶應義塾大学医学部消化器内科）

OP3-2 「隔離飼育による摂食ならびにグレリン関連因子変化に及ぼす加齢ならびに性差の影響」

山田 ちひろ

（株式会社ツムラ ツムラ研究所 生体機能研究部）

特別企画「慢性偽性腸閉塞症」シンポジウム

15:25～16:45

司会：福土 審（東北大学大学院医学系研究科行動医学 / 東北大学病院心療内科）

中島 淳（横浜市立大学医学部 肝胆膵消化器病学講座）

- SP-1 「腸閉塞患者における新たな小腸運動機能評価法の確立 —慢性偽性腸閉塞症を含めて—」
中藤 流以
（川崎医科大学 消化管内科学）
- SP-2 「我が国初の神経消化器疾患難病認定を受けた慢性特発性偽性腸閉塞症の成人での現状と問題点」
中島 淳
（横浜市立大学大学院肝胆膵消化器病学教室）
- SP-3 「食道運動障害が先行した慢性偽性腸閉塞症の1例」
栗林 志行
（群馬大学医学部附属病院 消化器・肝臓内科）
- SP-4 「慢性特発性偽性腸閉塞・難病登録までの経過報告」
松藤 凡
（厚労科研・小児期からの希少難治性消化管疾患の移行期を包含する
ガイドラインの確立に関する研究（田口班））
- SP-5 「小児・慢性特発性偽性腸閉塞（CIIP）の臨床像」
松藤 凡
（聖路加国際病院小児外科）
- SP-6 「PEG-Jの慢性偽性腸閉塞症（CIPO）に対する腸管減圧効果：有用性と安全性の検証」
大久保 秀則
（横浜市立大学附属病院 肝胆膵消化器病学）
- SP-7 「シネMRIの有用性：慢性偽性腸閉塞症と類似疾患の鑑別」
冬木 晶子
（横浜市立大学医学部 肝胆膵消化器病学）

第3会場（センター棟 LevelC 209）

機能性ディスぺプシア研究会 世話人・幹事会

12:35～13:05

日本神経消化器病学会 常任理事会

14:15～14:45

日本神経消化器病学会 理事・評議員会

14:45～15:15

一般演題4 FD病態1

15:20～16:00

座長：大島 忠之（兵庫医科大学 内科学 消化管科）

OP4-1 「FD様症状を有する検診受診者の特徴」

竹下 枝里

（佐賀大学医学部附属病院 光学医療診療部）

OP4-2 「若年成人における上腹部症状を訴える頻度についての比較検討」

川久保 洋晴

（佐賀大学医学部附属病院 消化器内科）

OP4-3 「機能性ディスぺプシアの性別による比較検討」

鶴岡 ななえ

（佐賀大学 消化器内科）

OP4-4 「青少年期における機能性ディスぺプシアの有病率と学校生活の質に関する検討」

柿崎 暁

（群馬大学医学部附属病院 消化器・肝臓内科）

一般演題5 FD病態2

16:00～16:40

座長：武田 宏司（北海道大学大学院薬学研究院 医療薬学分野・臨床病態解析学）

OP5-1 「潜在性ディスぺプシア症状に対するH.pylori (HP) 除菌療法の有用性」

山田 真也

（京都第一赤十字病院消化器内科）

OP5-2 「H.pylori感染胃炎患者のディスぺプシア症状と除菌による経過の検討」

田邊 敦資

（愛知医科大学消化管内科）

OP5-3 「胃粘膜萎縮とディスぺプシア症状および胃排出能との関連性」

林 健次郎

（埼玉医科大学総合医療センター 消化器・肝臓内科）

OP5-4 「FD患者におけるグレリンの食後早期胃排出能制御に及ぼす役割の検討 -GHRL gene SNP解析を用いて-」

二神 生爾

（日本医科大学 消化器内科学）

11月13日(金)

第1会場(講堂)

スポンサードシンポジウム3

8:30～9:45

「機能性胃・食道障害と内視鏡」

座長：高橋 信一(杏林大学医学部第三内科)

岩切 勝彦(日本医科大学 消化器内科学)

SS3-1 「内視鏡検査による食道運動機能(LES弛緩不全、食道体部運動)の評価」

岩切 勝彦

(日本医科大学 消化器内科学)

SS3-2 「内視鏡による瀑状胃の重症度分類と逆流性食道炎の関連、および瀑状胃の病態について」

保坂 浩子

(群馬大学医学部附属病院 消化器・肝臓内科)

SS3-3 「食道運動障害で認められる上部消化管内視鏡検査所見」

栗林 志行

(群馬大学医学部附属病院 消化器・肝臓内科)

SS3-4 「胃粘膜萎縮に伴う胃生理機能の変化」

林 健次郎

(埼玉医科大学総合医療センター消化器・肝臓内科)

共催：富士フイルムメディカル株式会社

合同シンポジウム2

9:45～11:25

「食欲調節と消化管」

司会：屋嘉比 康治(埼玉医科大学総合医療センター 消化器・肝臓内科)

乾 明夫(鹿児島大学大学院 医歯学総合研究科 社会・行動医学講座 心身内科学分野)

基調講演「食欲調節とThe Brain-Adipose-Gut axis」

森 昌朋

(北関東肥満代謝研究所)

CS2-1 「骨格筋由来の新規ペプチドマスキリンの作用」

緒方 慶三郎

(鹿児島大学大学院心身内科学分野)

CS2-2 「沖縄の生物資源から単離した乳酸菌のゲノム構造の特徴と消化器に及ぼす作用について」

池松 真也

(沖縄工業高等専門学校 生物資源工学科)

CS2-3 「コレシトキニン (CCK) の胃排出及び食欲抑制作用に対するストレスの増強作用」

山口 菜緒美

(埼玉医科大学総合医療センター 消化器・肝臓内科)

CS2-4 「モチリンによる摂食と消化管運動調節機構」

坂井 貴文

(埼玉大学大学院理工学研究科)

日本神経消化器病学会総会・表彰式

12:30 ~ 12:55

特別講演 2

12:55 ~ 13:45

司会：本郷 道夫 (公立黒川病院)

SL2 「ムー大陸は琉球にあった!？」

木村 政昭

(琉球大学名誉教授)

スポンサードシンポジウム 4

13:50 ~ 15:05

「改定 GERD ガイドラインから考える機能性消化管障害の複合 - 酸関連上腹部症状と酸非関連上腹部症状 -」

座長：木下 芳一 (島根大学医学部 内科学第二)

SS4-1 「酸関連・非酸関連上腹部症状発現のメカニズム」

大島 忠之

(兵庫医科大学 内科学 消化管科)

SS4-2 「酸関連上腹部症状の特徴・診断・治療は？」

永原 章仁

(順天堂大学医学部附属静岡病院 消化器内科)

SS4-3 「酸非関連上腹部症状の病態生理とその治療法」

富永 和作

(大阪市立大学大学院医学研究科 消化器内科学)

特別発言 菅野 健太郎

(自治医科大学 名誉教授)

共催：エーザイ株式会社

スポンサードシンポジウム5

15:10～16:25

「腸内細菌と主体機能の新たな展開」

座長：福土 審（東北大学大学院医学系研究科行動医学 / 東北大学病院心療内科）
鳥居 明（鳥居内科クリニック）

SS5-1 「過敏性腸症候群における腸内細菌叢の変化」

金澤 素
（東北大学大学院医学系研究科行動医学 / 東北大学病院心療内科）

SS5-2 「腸内細菌代謝産物とエネルギー代謝疾患」

木村 郁夫
（東京農工大学大学院農学研究院応用生命化学専攻代謝機能制御学研究室）

SS5-3 「腸内細菌と食物アレルギー」

成田 雅美
（国立成育医療研究センター 生体防御系内科部 アレルギー科）

共催：ミヤリサン製薬株式会社

第2会場（カンファレンスセンター 会議室1）

一般演題6 FD2

8:30～9:00

座長：鈴木 剛（東都医療大学ヒューマンケア学部）

OP6-1 「ストレスホルモン誘発摂餌低下は末梢の α_2 -アドレナリン受容体を介するグレリン分泌抑制が関与する」

原田 由美
（株式会社ツムラ 製品戦略本部 ツムラ研究所）

OP6-2 「ペプチドYY (PYY) の胃排出及び食欲抑制作用に対する作用」

細見 英里子
（埼玉医科大学総合医療センター 消化器・肝臓内科）

OP6-3 「加齢マウスを用いた新奇環境変化による摂食低下に及ぼす六君子湯の効果」

最上 祥子
（株式会社ツムラ ツムラ研究所 生体機能研究部）

一般演題7 GERD

9:00～9:40

座長：春日井 邦夫（愛知医科大学内科学講座 消化管内科）

OP7-1 「健常者の夜間胃酸逆流のメカニズムと胃酸逆流時の睡眠深度」

竹之内 菜菜
（日本医科大学消化器内科学）

OP7-2 「EP1 受容体拮抗薬 - ONO-8539 - の胸やけ症状に対する効果検討」

近藤 隆

(兵庫医科大学内科学消化管科)

OP7-3 「PPI抵抗性NERD患者の逆流病態とFD様症状の残存とQOLの関連性の検討」

吉峰 崇

(愛知医科大学消化管内科)

一般演題8 腸管運動1

9:40 ~ 10:00

座長：眞部 紀明(川崎医科大学 検査診断学(内視鏡・超音波))

OP8-1 「マウス消化管カンジダ症モデルに対する担子菌抽出物の効果」

久島 達也

(帝京平成大学ヒューマンケア学部鍼灸学科)

OP8-2 「ラットストレスモデルにおける消化管運動機能障害の検討」

村上 貴彬

(京都府立医科大学 消化器内科)

ランチョンセミナー2

11:35 ~ 12:25

座長：草野 元康(群馬大学医学部附属病院 光学医療診療部/消化器・肝臓内科)

LS2-1 「機能的ディスペプシア診療の最前線～アコチアミドの有用性と今後の研究課題～」

楠 裕明

(川崎医科大学 総合臨床医学)

LS2-2 「FDにおける知覚神経の反応性亢進～病態をふまえたFD診療とは～」

有沢 富康

(金沢医科大学 消化器内科学)

共催：アステラス製薬株式会社・ゼリア新薬工業株式会社

並木賞候補演題

13:50 ~ 14:20

座長：羽生 信義(町田市民病院)

ON-1 「機能的胃腸症(FD)初期治療後の経過と心理的偏倚の相関性」

知念 克哉

(埼玉医科大学総合医療センター)

ON-2 「PPIによるFD・GERD症状の治療効果に対する心理的偏倚（不安、抑うつ）の影響
～交差遅延効果モデルを用いた検討（GERD研究会調査3より）」

中田 浩二
（川村病院）

ON-3 「心的外傷後ストレス障害における腸内細菌叢の変化」

高城 健
（防衛医科大学校 内科学 消化器内科）

一般演題9 腸管運動2

14：20～14：50

座長：金澤 素（東北大学大学院医学系研究科行動医学）

OP9-1 「結腸伝搬運動における自律神経調節 X線不透過性マーカーを用いた検討」

谷口 博志
（明治国際医療大学 基礎鍼灸学講座）

OP9-2 「X線不透過性マーカーを用いたラット結腸伝播運動の評価法確立と鍼通電刺激による変化」

今井 賢治
（帝京平成大学 ヒューマンケア学部 鍼灸学科）

OP9-3 「新規実験動物スクスによる消化管運動研究の可能性と漢方の作用」

持木 彫人
（埼玉医科大学総合医療センター 消化管一般外科）

一般演題10 腸管運動3

14：50～15：20

座長：野津 司（旭川医科大学地域医療教育学）

OP10-1 「マウス下部消化管の摘出標本におけるTRPA1活性化薬アリルイソチオシアネートによる
平滑筋収縮反応：内臓知覚神経、内因性プロスタグランジンおよびセロトニン受容体の役割」

田嶋 公人
（城西国際大学薬学部 薬理学研究室）

OP10-2 「拘束ストレスによるラット結腸伝播運動亢進反応への副交感神経の影響」

岡田 岬
（明治国際医療大学 臨床鍼灸学講座）

OP10-3 「コルチコステロン刺激による腸管グリア細胞への影響」

藤川 佳子
（大阪市立大学大学院医学研究科 消化器内科学）

一般演題 11 術後腸閉塞

15:20～16:00

座長：持木 彫人（埼玉医科大学総合医療センター 消化管一般外科）

OP11-1 「ラットにおける電気鍼療法 (ST36,PC6) による術後腸閉塞への効果とメカニズム」

村上 陽昭

（川崎医科大学 消化器外科）

OP11-2 「大建中湯の構成生薬・乾姜の抗炎症作用を介した術後腸管麻痺改善効果」

遠藤 真理

（北里大学東洋医学総合研究所）

OP11-3 「術後イレウスにおけるホオノキの樹皮成分、ホノキオールによる抗炎症作用」

三原 大輝

（東大 農・獣医薬理）

OP11-4 「水素水の腹腔内投与によるマウス術後腸管麻痺の予防効果」

岡本 彩那

（兵庫医科大学救命救急センター）

第3会場（センター棟 LevelC 209）

一般演題 12 便通異常

8:30～9:00

座長：瓜田 純久（東邦大学 総合診療科）

OP12-1 「機能的下痢症に対する補中益気湯の使用経験」

亀谷 仁郁

（公立能登総合病院 内科）

OP12-2 「FAP/UC に対する大腸全摘回腸囊肛門吻合術後の排便コントロール： 塩酸ロペラミド、ポリカルボフィルカルシウムの使用状況」

傍島 潤

（埼玉医科大学総合医療センター 消化管・一般外科）

OP12-3 「高度脊柱後弯症例に対する脊椎矯正術の機能的排便障害への有効性」

杉本 光繁

（滋賀医科大学医学部附属病院 光学医療診療部）

一般演題 13 FD 病態 3

9:00～9:40

座長：中田 浩二（川村病院 / 東京慈恵会医科大学外科）

OP13-1 「機能的ディスぺプシアにおける十二指腸粘膜の炎症細胞浸潤」

清 裕生

（兵庫医科大学 内科学 消化管科）

- OP13-2 「当科を受診する適応障害患者は、胃十二指腸運動機能異常に起因した上腹部症状を訴える」
楠 裕明
(川崎医科大学 総合臨床医学)
- OP13-3 「胃十二指腸運動機能検査と問診票を用いた治療に難渋した機能性ディスぺプシアの1例」
楠 裕明
(川崎医科大学 総合臨床医学)
- OP13-4 「心窩部痛症候群に伴う膵機能障害症例の検討」
西本 崇良
(日本医大消化器内科)
-

一般演題 14 FD病態 4

13:50 ~ 14:30

座長：二神 生爾(日本医科大学 消化器内科)

- OP14-1 「日常生活における食事と自律神経活動との関係に関する検討」
中山 奈津紀
(中部大学生命健康科学部保健看護学科)
- OP14-2 「心窩部痛症候群における膵機能障害の検討 - 超音波内視鏡を用いて - 」
橋本 知実
(日本医科大学附属病院)
- OP14-3 「自律神経活動からみた長時間の食事とアルコールの及ぼす影響についての検討」
宮地 正彦
(愛知医科大学消化器外科)
- OP14-4 「機能性ディスぺプシア・胃排出遅延と睡眠障害の関連」
山根 剛
(慶応義塾大学医学部内科学(消化器))
-

一般演題 15 FD治療

14:30 ~ 15:20

座長：河村 修(群馬大学医学部附属病院 光学医療診療部)

- OP15-1 「機能性胃腸症患者におけるモズクフコイダンの飲用試験」
渡邊 利泰
(東邦大学医療センター大森病院 総合診療・急病センター)
- OP15-2 「機能性ディスぺプシア患者に対するカリウムイオン競合型アシッドブロッカー (PCAB) 投与による症状改善効果の検討」
浅岡 大介
(順天堂大学 消化器内科)
- OP15-3 「機能性ディスぺプシアに対するアコチアミドの症状改善効果の検討」
水野 秀城
(富山市立富山市民病院 消化器内科)

OP15-4 「FD 患者に対する acotimaide 投与による食欲改善効果の検討 - 脳幹 peptide による解析 -」

山脇 博士
(日本医大消化器内科)

OP15-5 「上腹部消化器症状を有する患者に対するアコチアミドの治療効果およびファモチジンとの併用効果の検討」

北條 麻理子
(順天堂大学医学部消化器内科)

一般演題 16 IBS

15:20 ~ 16:10

座長：千葉 俊美 (岩手医科大学口腔医学講座 関連医学分野)

OP16-1 「CT コロノグラフィーを用いた過敏性腸症候群の subtype の検討」

今枝 博之
(埼玉医科大学総合診療内科)

OP16-2 「過敏性腸症候群下痢型 (IBS-D) における QOL と遺伝子多型の検討」

勝又 諒
(川崎医科大学 卒後臨床研修センター)

OP16-3 「一般住民における過敏性腸症候群の病態生理についての検討

一次世代シーケンス法を用いた腸内細菌と関連について」

佐藤 研
(弘前大学 消化器血液内科)

OP16-4 「過敏性腸症候群に対する認知行動療法 (CBT-IE) の実施可能性および有効性に関する研究：

パイロットスタディの報告」

大江 悠樹
(国立精神・神経医療研究センター認知行動療法センター)

カンファレンスセンター 会議室 2

IBS 研究会 幹事会

7:35 ~ 8:20

消化器心身医学研究会 幹事会

8:50 ~ 9:35

第11回市民公開講座

日 時：11月14日(土) 10:30～13:00

会 場：沖縄県立博物館・美術館(講堂)

司 会：屋嘉比 康治(埼玉医科大学総合医療センター 消化器・肝臓内科)

「どうして太る、どうすれば太らない？」
～太るメカニズムと肥満を予防するには～

講演

「肥満と健康長寿」 乾 明夫(鹿児島大学大学院 医歯学総合研究科 心身内科学分野)

「どうして太る、どうすれば太らない？～太るメカニズムと肥満を予防するには～」

益崎 裕章(琉球大学大学院医学研究科
内分泌代謝・血液・膠原病内科学講座(第二内科))