

## 特 別 講 演 1

1月8日（金） 第1会場（神戸国際会議場 B1 メインホール） 13:40～14:30

司会 大柳 治正

近畿大学医学部外科学教室

SL1 「ゲノム編集技術による肉厚マダいの作出と食品としての安全性」

家戸敬太郎

近畿大学水産研究所

## 特 別 講 演 2

1月9日（土） 第1会場（神戸国際会議場 B1 メインホール） 9:50～10:50

司会 大槻 眞

産業医科大学内科名誉教授/神戸女子大学臨床栄

養学名誉教授/董会北須磨病院内科

SL2 「上皮形態形成研究を基盤とした新規抗がん剤開発」

菊池 章

大阪大学医学系研究科分子病態生化学

## 理 事 長 講 演

1月8日（金） 第1会場（神戸国際会議場 B1 メインホール） 13：00～13：40

司会 下瀬川 徹

みやぎ県南中核病院企業団消化器内科

田中 雅夫

下関市立市民病院外科

岡崎 和一

関西医科大学香里病院内科

竹山 宜典

近畿大学外科肝胆膵部門

## 会 長 講 演

1月9日（土） 第1会場（神戸国際会議場 B1 メインホール） 10：50～11：40

司会 齋藤 洋一

大阪府済生会中津病院院長室役員名誉院長

PL 「膵炎に魅せられて」

竹山 宜典

近畿大学外科肝胆膵部門

## 教 育 講 演

1月8日（金） 第1会場（神戸国際会議場 B1 メインホール） 16：10～17：00

司会 竹山 宜典

近畿大学外科肝胆膵部門

ES 「膵がんのゲノム医療」

西尾 和人

近畿大学医学部ゲノム生物学

## 特 別 企 画 1

1月8日（金） 第5会場（神戸国際会議場 5F 会議室 502） 8：20～10：00

膵臓学会のプロジェクト研究

司会 山上 裕機

和歌山県立医科大学外科学第2講座

SP1-1 「若年で発症した膵癌症例の臨床像—日本膵臓学会膵癌登録データによる解析—」

江口 英利

大阪大学消化器外科/日本膵臓学会

SP1-2 「切除膵癌における腹腔洗浄細胞診の意義の検討～日本膵臓学会プロジェクト研究結果より」

藤井 努

富山大学学術研究部医学系消化器・腫瘍・総合外科

SP1-3 「IPMN の癌予測モデルの作成と多数例での評価」

清水 泰博

愛知県がんセンター消化器外科

SP1-4 「早期慢性膵炎の前向き観察研究」

正宗 淳

東北大学大学院医学系研究科消化器病態学分野

- SP1-5 「80歳以上高齢者膵癌に対する治療法—日本膵臓学会アンケート調査—」  
里井 壯平  
日本膵臓学会膵疾患臨床研究推進委員会

## 特別企画 2

1月8日（金） 第5会場（神戸国際会議場 5F 会議室 502） 10:10～11:50

地域医療連携による膵疾患へのアプローチ

司会 花田 敬士

JA 尾道総合病院消化器内科

八隅秀二郎

北野病院消化器内科

基調講演1「病診連携を生かした膵癌早期診断プロジェクト」

清水 晃典

JA 尾道総合病院消化器内科

SP2-1 「岸和田市の小膵癌発見率向上の試み；岸和田葛城プロジェクトと全医師会  
員膵癌意識調査」

坂本 洋城

坂本内科小児科医院

SP2-2 「開業医主導の膵癌スクリーニングは有用である（松江市膵がんプロジェク  
ト）」

松本 和也

医療法人入澤クリニック内科/松江市膵がん対策委員会

SP2-3 「健診施設と大学病院の連携による膵癌早期診断の取り組み」

深澤 光晴

山梨大学第一内科/山梨県厚生連健康管理センター

SP2-4 「膵癌早期診断を目的とした地域医療連携システムの構築（きのくにプロ  
ジェクト）」

北野 雅之

和歌山県立医科大学第二内科

SP2-5 「地域連携を中心とした大阪早期膵癌プロジェクトにおける Stage 0 および IA 膵癌の検討」

江口 考明

大阪府済生会中津病院消化器内科

## 特別企画 3

1月9日(土) 第2会場(神戸国際会議場 3F 国際会議室 301) 14:10～15:50

### 膵全摘術の現状と展望

司会 佐田 尚宏

自治医科大学外科学講座消化器一般移植外科学  
部門

鈴木 康之

香川大学医学部消化器外科学

SP3-1 「高齢者に対する膵全摘の問題と対策」

伊関 雅裕

東北大学消化器外科学/自治医科大学さいたま医療センター一般・消化器外科

SP3-2 「膵全摘患者の QOL 調査～多施設共同前向き研究結果～」

亀井 敬子

近畿大学外科肝胆膵部門

SP3-3 「膵全摘の治療成績と周術期血糖・栄養管理に関する検討と今後の課題」

笹沼 英紀

自治医科大学消化器一般移植外科

SP3-4 「膵全摘後の脂肪肝発症頻度とそのリスク解析—膵全摘患者に対する前向き実態調査の結果から—」

加藤 宏之

三重大学肝胆膵移植外科

SP3-5 「膵全摘術後の糖尿病コントロールと栄養指標の変化について」

須藤 広誠

香川大学消化器外科

- SP3-6 「National clinical database による膵全摘術の術後重症合併症リスクモデル」  
橋本 大輔  
大牟田天領病院外科/関西医科大学外科

## 特別企画 4

1月9日(土) 第2会場(神戸国際会議場 3F 国際会議室 301) 16:00~17:00

膵癌取り扱い規約変更に関する説明会

司会 海野 倫明

東北大学消化器外科学

- SP4-1 「第7版増補版改定の要点」  
石田 晶玄  
東北大学消化器外科学
- SP4-2 「膵癌局所進展における変更点」  
北川 裕久  
大原記念倉敷中央医療機構倉敷中央病院外科
- SP4-3 「膵癌取り扱い規約 UR-LA (門脈)・遠隔転移診断について」  
蒲田 敏文  
金沢大学放射線科
- SP4-4 「膵癌取り扱い規約の手術に関する改定について」  
仲田 興平  
膵癌取り扱い規約委員会
- SP4-5 「病理組織分類の変更点」  
福島 敬宜  
自治医科大学医学部病理学・病理診断部
- SP4-6 「標本のインキングおよびゲノム診断のための標本の取り扱い」  
内田 克典  
三重大学医学系研究科腫瘍病理学

# 特別企画 5

1月9日(土) 第3会場(神戸国際会議場 4F 会議室 401 + 402) 16:00 ~ 17:00

## 急性膵炎ガイドライン 2020 公聴会

司会 真弓 俊彦

産業医科大学医学部救急医学講座

吉田 雅博

国際医療福祉大学消化器外科学教室

SP5-1 「急性膵炎ガイドライン改訂の背景」

竹山 宜典

近畿大学外科肝胆膵部門

SP5-2 「急性膵炎全国疫学調査 2016」

濱田 晋

東北大学病院消化器内科

SP5-3 「重症度判定基準」

廣田 衛久

東北医科薬科大学内科学第二(消化器内科)

SP5-4 「急性膵炎初期治療(輸液・経鼻胃管・薬物療法・栄養療法)」

土谷 飛鳥

独立行政法人国立病院機構水戸医療センター救急科

SP5-5 「急性膵炎補助治療」

北村 伸哉

君津中央病院救命救急センター

SP5-6 「急性膵炎に対する内視鏡治療と ERCP 後膵炎予防策」

向井俊太郎

東京医科大学消化器内科学分野

急性膵炎診療ガイドライン 2020 統括委員長

「初心から 30 年：急性膵炎診療ガイドラインの今日までの道程」

高田 忠敬

帝京大学医学部附属病院外科肝胆膵グループ

# State of Art Lecture 1

1月8日(金) 第1会場(神戸国際会議場 B1 メインホール) 17:00 ~ 17:40

State of Art Lecture on pancreatitis

司会 竹山 宜典

近畿大学外科肝胆膵部門

SAL1

**Pramod Garg**

All India Institute of Medical Sciences Gastroenterology India

新型コロナウイルス感染症(COVID-19)の感染拡大の影響により上記セッションは中止となりました。

# State of Art Lecture 2

1月9日(土) 第1会場(神戸国際会議場 B1 メインホール) 14:10 ~ 14:50

State of Art Lecture on “Basics between Clinics in pancreatology”

司会 田中 雅夫

下関市立市民病院外科

SAL2

**Ashok K.Saluja**

University of Miami Department of Surgery, Sylvester Cancer Center

新型コロナウイルス感染症(COVID-19)の感染拡大の影響により上記セッションは中止となりました。



## 教育セミナー（専門医制度） 1

1月8日（金） 第1会場（神戸国際会議場 B1 メインホール） 18:00～19:00

司会 花田 敬士

JA 尾道総合病院消化器内科

ESS1-1 「内視鏡診断治療」

伊佐山浩通

順天堂大学大学院医学研究科消化器内科学

ESS1-2 「癌薬物治療」

古瀬 純司

杏林大学医学部腫瘍内科学教室

## 教育セミナー（専門医制度） 2

1月9日（土） 第1会場（神戸国際会議場 B1 メインホール） 17:20～18:20

司会 奥坂 拓志

国立がん研究センター中央病院肝胆膵内科

ESS2-1 「癌放射線治療」

伊藤 芳紀

昭和大学放射線医学講座放射線治療学部門

ESS2-2 「緩和医療」

尾阪 将人

がん研究会有明病院消化器内科肝胆膵

# シンポジウム 1

1月8日(金) 第1会場(神戸国際会議場 B1 メインホール) 8:20~10:00

## 「切除可能膵癌に対する術前治療」

司会 海野 倫明 東北大学消化器外科学

上坂 克彦 静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科

- SY1-1 切除可能膵癌の術前 S-1 併用放射線療法とゲムシタピン+S-1 療法の第2相  
比較試験  
関西医科大学外科/静岡県立静岡がんセンター 里井 壯平, 他
- SY1-2 当院における切除可能膵癌に対する Prep02/JSAP05 study 前後での診断・  
治療の成績  
国立がん研究センター中央病院肝胆膵内科 久田 裕也, 他
- SY1-3 T3 切除可能膵癌に対する GS 療法による術前化学療法の安全性  
東京大学医学部消化器内科 齋藤 圭, 他
- SY1-4 切除可能膵がんに対する術前 Gemcitabine+S-1 療法の安全性と忍容性の検  
討  
静岡県立静岡がんセンター消化器内科 伏木 邦博, 他
- SY1-5 膵癌に対する術前内視鏡的胆道ステント治療の有用性  
岐阜大学医学部附属病院第一内科 市川 広直, 他
- SY1-6 切除可能膵癌に対する術前化学療法の治療成績  
東北大学大学院消化器外科学/山形大学第一外科 元井 冬彦, 他
- SY1-7 切除可能膵癌に対する術前化学放射線療法—CA19-9 正常化の意義につい  
て—  
大阪国際がんセンター消化器外科 高橋 秀典, 他
- SY1-8 膵癌の病理組織学的治療効果判定の検討  
香川大学医学部病理病態学・生体防御講座腫瘍病理学 松田 陽子, 他

## シンポジウム 2

1月8日(金) 第2会場(神戸国際会議場 3F 国際会議室 301) 10:10~11:50

### 「慢性膵炎の診断基準改訂の意義」

司会 入澤 篤志 獨協医科大学医学部内科学(消化器)講座  
正宗 淳 東北大学大学院消化器病態学分野

- SY2-1 全国調査から見た早期慢性膵炎診断の現況  
東北大学大学院医学系研究科消化器病態学 菊田 和宏, 他
- SY2-2 地方病院における早期慢性膵炎診療の現状  
国立病院機構南和歌山医療センター消化器科 木下真樹子, 他
- SY2-3 診断基準改定による早期慢性膵炎臨床像の変化  
広島大学病院消化器・代謝内科 津島 健, 他
- SY2-4 超音波内視鏡における早期慢性膵炎画像所見と相関する因子の検討  
自治医科大学附属さいたま医療センター消化器内科 関根 匡成, 他
- SY2-5 早期慢性膵炎の診断基準改訂の意義—interobserver reliability からの検討—  
獨協医科大学医学部内科学(消化器)講座 山宮 知, 他
- SY2-6 膵切除例を用いた早期慢性膵炎の EUS 所見と背景膵の病理所見との対比  
神戸大学消化器内科 猪股 典子, 他
- SY2-7 慢性膵炎臨床診断基準 2019 の早期慢性膵炎診断における MRCP 所見の意義  
関西医科大学消化器肝臓内科 伊藤 嵩志, 他
- 特別発言  
みやぎ県南中核病院企業団・消化器内科 下瀬川 徹

## シンポジウム 3

1月9日(土) 第1会場(神戸国際会議場 B1 メインホール) 8:00~9:40

### 「p-NEN 診療ガイドラインの問題点」

司会 伊藤 鉄英 福岡山王病院臓器内科・神経内分泌腫瘍センター  
土井隆一郎 大津赤十字病院外科

- SY3-1 腫瘍径が小さい膵神経内分泌腫瘍に対する診断能の検討  
東北大学病院消化器内科 滝川 哲也, 他
- SY3-2 p-NEN 診療における術前病理診断能に関する検討  
広島大学病院消化器・代謝内科 平野 哲朗, 他
- SY3-3 p-NEN 診療におけるソマトスタチン受容体シンチグラフィの有用性と課題  
九州大学大学院医学研究院病態制御内科 松本 一秀, 他
- SY3-4 PAN-NEN における造影 CT の Fractal 解析を用いた術前悪性度診断の試み  
東海大学医学部附属病院 中野 明, 他
- SY3-5 2cm 以下の膵神経内分泌腫瘍の臨床経過 ~切除例, 経過観察例を含めて~  
手稲溪仁会病院消化器病センター 石井 達也, 他
- SY3-6 非機能性膵神経内分泌腫瘍の術前リスク分類に基づくリンパ節郭清の必要性  
京都大学肝胆膵・移植外科/  
Department of Surgery, University of California, San Francisco/  
UCSF Helen Diller Family Comprehensive Cancer Center 笠井 洋祐, 他
- SY3-7 膵神経内分泌腫瘍の外科根治切除術における至適リンパ節郭清の検討  
北海道大学大学院医学研究院消化器外科学教室 II 土川 貴裕, 他
- SY3-8 当院における膵神経分泌癌 (NEC) に対する治療成績  
国立がん研究センター中央病院肝胆膵内科 原井 正太, 他
- SY3-9 膵・消化管神経内分泌腫瘍に対する放射線治療の役割  
横浜市立大学附属病院臨床腫瘍科 小林 規俊, 他
- 特別発言  
関西電力病院神経内分泌腫瘍センター 今村 正之

# ビデオシンポジウム 1

1月8日(金) 第4会場(神戸国際会議場 5F 会議室 501) 16:10~17:50

## 「低侵襲膵手術の進歩」

司会 永川 裕一 東京医科大学消化器小児外科学分野

堀口 明彦 藤田医科大学医学部消化器外科学講座ばんだね病院外科

- 基調講演1 Laparoscopic pancreaticojejunostomy : How to improve the limited degree of freedom inherent from laparoscopic surgery  
Department of Surgery, Seoul National University Bundang Hospital Yoo-Seok Yoon
- 基調講演2 Robotic and laparoscopic surgery for difficult and unusual pancreatic surgeries  
Department of Hepatopancreatobiliary and Transplant Surgery,  
Singapore General Hospital National Cancer Center Singapore  
Duke-National University of Singapore Brian K. P. Goh.
- VS1-1 ロボット支援下膵体尾部切除術の検討と安全な導入  
弘前大学大学院医学研究科消化器外科学講座 石戸圭之輔, 他
- VS1-2 腹腔鏡の特性を活かした膵癌に対する腹腔鏡下膵体尾部切除術  
名古屋市立大学消化器外科 森本 守, 他
- VS1-3 Gerota 筋膜を意識した膵頭側アプローチによる腹腔鏡下膵体尾部切除術  
九州大学病院臨床・腫瘍外科 仲田 興平, 他
- VS1-4 当院における腹腔鏡下膵頭十二指腸切除 (LPD) の定型化  
がん研究会有明病院 黒木 直美, 他
- VS1-5 膵癌に対する腹腔鏡下膵体尾部切除術と腹腔鏡下膵頭十二指腸切除術の手術成績  
日本医科大学消化器外科 松下 晃, 他
- VS1-6 定型化した腹腔鏡下膵頭十二指腸切除術からのロボット支援下膵頭十二指腸切除術の導入  
東京医科大学消化器・小児外科学分野 瀧下 智恵, 他
- VS1-7 腹腔鏡下膵頭十二指腸切除の手技と成績  
関西労災病院消化器外科 武田 裕, 他

## ビデオシンポジウム 2

1月9日(土) 第1会場(神戸国際会議場 B1 メインホール) 15:10~17:10

「超音波内視鏡を用いた膵疾患の診断と治療」

司会 北野 雅之 和歌山県立医科大学消化器内科

良沢 昭銘 埼玉医科大学国際医療センター消化器内科

- VSY2-1 Deep learning を用いた膵腫瘍良悪性診断  
愛知県がんセンター消化器内科 桑原 崇通, 他
- VSY2-2 造影超音波内視鏡画像における深層学習を用いた膵腫瘍自動セグメンテーションの検討  
岐阜大学医学部附属病院第一内科 岩佐 悠平, 他
- VSY2-3 膵神経内分泌腫瘍に対する EUS-FNA—穿刺針の検討—  
埼玉医大国際医療センター・消化器内科 水出 雅文, 他
- VSY2-4 膵充実性腫瘍に対する造影併用下 EUS-FNA の有用性に関する単施設前向き介入研究  
和歌山県立医科大学内科学第二講座 糸永 昌弘, 他
- VSY2-5 演題取下
- VSY2-6 膵神経内分泌腫瘍に対する EUS ガイド下計画的エタノール注入療法  
岡山大学病院消化器内科 松本 和幸, 他
- VSY2-7 術後膵液瘻 (POPF) に対する EUS 下ドレナージの有用性  
近畿大学医学部消化器内科 中井 敦史, 他
- VSY2-8 膵癌による十二指腸閉塞を来した閉塞性黄疸への EUS 下胆道ドレナージルート別の検討  
大阪医科大学附属病院第二内科 奥田 篤, 他
- VSY2-9 超音波内視鏡ガイド下膵管ドレナージの治療成績  
手稲溪仁会病院消化器病センター 筑後 孝紀, 他
- VSY2-10 超音波内視鏡下膵管ドレナージ術とその瘻孔完成後の検査・治療の有用性と安全性の検討  
順天堂大学医学部消化器内科 鈴木 彬実, 他
- VSY2-11 切除不能膵癌を対象とした EUS-FNA 検体によるゲノム・遺伝子解析  
千葉県がんセンター消化器内科 須藤研太郎, 他
- 特別発言  
成田記念病院消化器内科 山雄 健次

# パネルディスカッション 1

1月8日(金) 第2会場(神戸国際会議場 3F 国際会議室 301) 8:20~10:00

## 「自己免疫性膵炎の長期予後」

司会 内田 一茂 高知大学医学部消化器内科学  
大原 弘隆 名古屋市立大学大学院地域医療教育学

基調講演1 Exocrine and endocrine insufficiency after AIP

Karolinska Institutet Gastrocentrum, Karolinska University Hospital Johannes-Matthias Löhr

基調講演2 The current status of diagnosis and treatment of AIP in China

Zhongshan Hospital, Fudan University Department of Pancreatic Surgery Wenhui Lou

PD1-1 当科におけるIgG4関連疾患・自己免疫性膵炎ステロイド治療未施行症例の経過の特徴

鹿児島大学大学院医歯学総合研究科消化器疾患・生活習慣病学 田ノ上史郎, 他

PD1-2 1型自己免疫性膵炎におけるステロイド寛解維持後の臨床経過

広島大学病院消化器・代謝内科 石井 康隆, 他

PD1-3 1型自己免疫性膵炎患者の長期経過と予後

仙台市医療センター仙台オープン病院消化管・肝胆膵内科 與那嶺圭輔, 他

PD1-4 自己免疫性膵炎における膵癌と膵病変再燃のリスクおよび両者の臨床的特徴に関する検討

名古屋大学大学院医学系研究科消化器内科学 石川 卓哉, 他

PD1-5 1型自己免疫性膵炎の再燃リスク因子と長期予後

関西医科大学内科学第三講座 池浦 司, 他

PD1-6 自己免疫性膵炎の前向き追跡調査

東北大学大学院医学系研究科消化器病態学分野 佐野 貴紀, 他

PD1-7 自己免疫性膵炎の長期経過観察例における膵内外分泌機能の検討

信州大学消化器内科 倉石 康弘, 他

特別発言

関西医科大学香里病院内科 岡崎 和一

## パネルディスカッション 2

1月8日(金) 第4会場(神戸国際会議場 5F 会議室 501) 8:20~10:00

「この症例をどう治療する?急性膵炎」

司会 阪上 順一 市立福知山市民病院消化器内科  
真弓 俊彦 産業医科大学医学部救急医学講座

PD2-1

東北医科薬科大学内科学第二(消化器内科) 廣田 衛久

PD2-2

大阪府済生会中津病院消化器内科 江口 考明

PD2-3

京都府立医科大学消化器内科 提中 克幸

PD2-4

慶應義塾大学医学部消化器内科 岩崎 栄典

PD2-5

東京医科大学八王子医療センター消化器内科 北村 勝哉

PD2-6

近畿大学外科肝胆膵部門 亀井 敬子

PD2-7

札幌医科大学総合診療医学講座 辻 喜久



## パネルディスカッション 3

1月8日(金) 第1会場(神戸国際会議場 B1 メインホール) 10:10~11:50

### 「切除不能膵癌に対する集学的治療」

司会 奥坂 拓志 国立がん研究センター中央病院肝胆膵内科  
藤井 努 富山大学大学院消化器・腫瘍・総合外科

- PD3-1 腹膜播種を伴う膵癌に対する GnP+パクリタキセル腹腔内投与併用療法  
東京大学医学部附属病院消化器内科 高原 楠央, 他
- PD3-2 遠隔転移を有する切除不能膵癌に対する外科的切除の意義  
東北大学消化器外科学 水間 正道, 他
- PD3-3 局所進行切除不能膵癌に対する根治的寡分割強度変調放射線治療の治療成績  
京都大学放射線腫瘍学・画像応用治療学 吉村 通央, 他
- PD3-4 IRE (Irreversible electroporation, NanoKnife™) を用いた局所進行膵癌の治療戦略  
国際医療福祉大学山王病院がん局所療法センター 森安 史典, 他
- PD3-5 UR-LA 膵癌に対する温熱療法+陽子線+化学療法を用いた Triple-modal 集学的治療  
筑波大学消化器外科 下村 治, 他
- PD3-6 切除不能局所進行膵癌に対する, GEM + nab-PTX 導入化学療法後化学放射線療法の有用性  
大阪国際がんセンター肝胆膵内科 高田 良司, 他
- PD3-7 Gemcitabine + nabPaclitaxel 療法不応後の切除不能膵癌診療における 予後予測因子の検討  
国立病院機構九州がんセンター消化器・肝胆膵内科 三木 正美, 他
- PD3-8 切除不能膵癌に対する抗癌剤治療における好中球リンパ球比(NLR)の意義  
熊本地域医療センター 岡部 弘尚, 他
- 特別発言  
杏林大学医学部腫瘍内科学教室 古瀬 純司

## パネルディスカッション 4

1月8日(金) 第4会場(神戸国際会議場 5F 会議室 501) 10:10~11:50

### 「膵内外分泌機能障害の診断と治療」

司会 石黒 洋 名古屋大学医学系研究科健康栄養医学

丹藤 雄介 弘前大学大学院保健学研究科生体検査科学領域

- PD4-1 膵内外分泌機能障害例における超音波検査を用いた膵負荷診断  
川島内科小児科クリニック 川島 隆
- PD4-2 日本の嚢胞性線維症患者のCFTRバリエントと膵外分泌機能  
名古屋大学医学部医学系研究科健康栄養医学 山本 明子, 他
- PD4-3 日本の嚢胞性線維症患者の栄養状態の評価と食事調査  
名古屋大学大学院医学系研究科健康栄養医学 小澤 祐加, 他
- PD4-4 膵全摘術に伴う膵内外分泌障害に対する当院のとりくみ  
名古屋市立大学病院消化器・一般外科 上田 悟郎, 他
- PD4-5 ESWL併用内視鏡的膵石治療による膵内外分泌機能への影響  
広島大学病院消化器・代謝内科 佐伯 翔, 他
- PD4-6 膵内外分泌不全例に対する膵酵素補充療法の検討  
弘前市立病院糖尿病・内分泌内科 松本 敦史, 他
- PD4-7 膵切除術後の膵外分泌機能不全合併頻度と栄養状態との関連についての検討  
弘前大学医学部附属病院内分泌内科・糖尿病代謝内科 山一 真彦, 他

## パネルディスカッション 5

1月8日(金) 第2会場(神戸国際会議場 3F 国際会議室 301) 16:10~17:50

### 「IPMN に併存する浸潤性膵管癌の特徴」

司会 伊佐山浩通 順天堂大学大学院医学研究科消化器内科学  
大塚 隆生 九州大学臨床・腫瘍外科

- PD5-1 当院における分枝型 IPMN に併存する通常型膵癌についての検討  
東京大学医学部附属病院消化器内科 石垣 和祥, 他
- PD5-2 IPMN 併存膵癌と通常浸潤性膵癌の臨床学的差異と併存膵癌における  
診断契機について  
順天堂大学医学部附属順天堂医院消化器内科 富嶋 享, 他
- PD5-3 IPMN 併存膵癌と IPMN 非併存膵癌の分子病理学的特徴と予後の相違  
神戸大学医学部附属病院消化器内科 池川 卓哉, 他
- PD5-4 IPMN 併存膵癌に対する MRI の有用性と限界  
山梨大学医学部附属病院第一内科 川上 智, 他
- PD5-5 IPMN 関連膵癌における造影超音波内視鏡検査(CE-EUS) 所見の検討  
名古屋大学大学院医学系研究科消化器内科学 八鹿 潤, 他
- PD5-6 IPMN 併存膵癌の早期発見における ERCP 下膵液細胞診の有用性  
尾道総合病院消化器内科 栗原 啓介, 他
- PD5-7 IPMN 併存膵癌切除後の残膵病変  
九州大学大学院医学研究院臨床・腫瘍外科 松田 諒太, 他
- 特別発言  
下関市立市民病院外科 田中 雅夫

## パネルディスカッション 6

1月8日(金) 第5会場(神戸国際会議場 5F 会議室 502) 16:10~17:50

「IPMN 国際診療ガイドライン 2017 の検証」

司会 中村 雅史 九州大学臨床・腫瘍外科  
真口 宏介 手稲溪仁会病院教育研究センター

- PD6-1 IPMN 国際診療ガイドライン 2017 年版の診断精度と課題  
静岡県立静岡がんセンター内視鏡科 佐藤 辰宣, 他
- PD6-2 IPMN 悪性予測因子の検討  
千葉大学大学院医学研究院臓器制御外科学 三島 敬, 他
- PD6-3 国際診療ガイドライン改訂による悪性 IPMN 診断能の向上と課題  
名古屋大学大学院医学系研究科消化器内科学 大野栄三郎, 他
- PD6-4 IPMN2017 年国際ガイドラインにおける high-risk stigmata に対する  
手術適応の検証  
愛知県がんセンター消化器外科部 奥野 正隆, 他
- PD6-5 分枝型 IPMN 経過観察症例における HRS 出現のリスク因子  
岡山大学病院消化器内科 山崎 辰洋, 他
- PD6-6 High risk stigmata を有する IPMN 経過観察症例の予後からみた  
ガイドラインの検証  
神戸大学消化器内科 酒井 新, 他
- PD6-7 IPMN 長期フォローアップの視点からみた国際診療ガイドラインの妥当性  
東京大学医学部消化器内科/日本赤十字社医療センター 大山 博生, 他
- PD6-8 IPMN 国際診療ガイドライン 2017 における IPMN 切除後  
フォローアップ法の検証  
和歌山県立医科大学第2外科 廣野 誠子, 他
- PD6-9 IPMN 切除後の残滓 high-risk lesion とその予測因子  
福岡大学筑紫病院外科/九州大学大学院医学研究院臨床・腫瘍外科 宮坂 義浩, 他

## パネルディスカッション 7

1月9日(土) 第2会場(神戸国際会議場 3F 国際会議室 301) 8:00~9:40

### 「急性膵炎に対する局所合併症治療」

司会 糸井 隆夫 東京医科大学消化器内科  
佐田 尚宏 自治医科大学消化器一般移植外科

- 基調講演 Endoscopic Interventions for pancreatic fluid collections  
Professor of Medicine and director of pancreas group Mayo Clinic Santhi Swaroop Vege
- PD7-1 急性膵炎後の仮性嚢胞・被包化壊死に対する内視鏡治療  
岐阜県総合医療センター消化器内科 岩田 圭介, 他
- PD7-2 膵炎後症候性 walled-off necrosis に対する内視鏡的 step up approach 法の  
治療成績  
東京医科大学消化器内科学分野 向井俊太郎, 他
- PD7-3 Lumen apposing metal stent と胆管金属ステントによる WON の  
治療成績の比較  
大阪医科大学第二内科 小倉 健, 他
- PD7-4 急性膵炎に合併した膵周囲液体貯留に対する Hot AXIOS system を用いた  
ドレナージ術  
手稲溪仁会病院 那須野 央, 他
- PD7-5 内視鏡的ネクロセクトミー後の WON の再発要因について  
東北大学病院消化器内科 糸 潔, 他
- PD7-6 Walled-off necrosis に対する LAMS with 10FrENCd 持続洗浄治療の  
有用性について  
近畿大学病院消化器内科 竹中 完, 他
- PD7-7 Walled-off necrosis (WON) に対する内視鏡的・外科的ステップアップ  
アプローチ  
三重大学肝胆膵・移植外科 飯澤 祐介, 他
- PD7-8 左側感染性 Walled-off necrosis (WON) に対する小切開 Videoscope 補助下  
ネクロセクトミー  
自治医科大学消化器一般移植外科 笹沼 英紀, 他

## パネルディスカッション 8

1月9日(土) 第5会場(神戸国際会議場 5F 会議室 502) 14:10 ~ 15:50

「この症例をどう治療する?慢性膵炎」

司会 乾 和郎 医療法人山下病院消化器内科  
岸和田昌之 三重大学肝胆膵・移植外科

PD8-1

広島大学病院消化器・代謝内科 芹川 正浩

PD8-2

東邦大学医療センター大森病院消化器内科 伊藤 謙

PD8-3

近畿大学病院消化器内科 竹中 完

PD8-4

三重大学肝胆膵・移植外科, 医療安全管理部 飯澤 祐介

特別発言

三重大学医学部附属病院 伊佐地秀司

# ワークショップ 1

1月8日(金) 第3会場(神戸国際会議場 4F 会議室 401 + 402) 8:20 ~ 10:00

「遠隔転移を有する膵 NEN に対する治療選択」

司会 青木 琢 獨協医科大学第二外科

森実 千種 国立がん研究センター中央病院肝胆膵内科

- WS1-1 進行消化管・膵 NET(G1, G2, G3)に対する S-1+STZ 併用(STS)療法の  
第1相試験  
国際医療福祉大学熱海病院/国立がん研究センター中央病院肝胆膵内科 坂本 康成, 他
- WS1-2 当院における遠隔転移を有する膵神経内分泌腫瘍に対する  
ストレプトゾシンの使用経験  
愛知県がんセンター消化器内科部 宮野 亮, 他
- WS1-3 切除不能膵 NEN における多施設症例での予後関連因子の検討  
広島大学病院消化器・代謝内科 平野 哲朗, 他
- WS1-4 膵神経内分泌腫瘍術後の肝転移巣に対する治療戦略の検討  
東京慈恵会医科大学消化器外科 羽村 凌雅, 他
- WS1-5 膵神経内分泌腫瘍肝転移に対する外科的切除の意義と適応  
京都大学医学部肝胆膵・移植外科 増井 俊彦, 他
- WS1-6 遠隔転移を伴う膵神経内分泌腫瘍に対するスニチニブ投与後手術の意義  
東京医科歯科大学肝胆膵外科 村瀬 芳樹, 他
- WS1-7 膵神経内分泌腫瘍における再導入も含めたエベロリムス投与・減量切除は  
有効か?  
横浜市立大学肝胆膵消化器病学/愛知県がんセンター消化器内科部 栗田 裕介, 他

## ワークショップ 2

1月8日(金) 第3会場(神戸国際会議場 4F 会議室 401 + 402) 10:10 ~ 11:50

「良性膵管狭窄に対する治療選択 外科 vs 内科」

司会 植木 敏晴 福岡大学筑紫病院消化器内科  
松本 逸平 近畿大学外科肝胆膵部門

- WS2-1 慢性膵炎に対する First line としての内視鏡治療の有用性  
大阪医科大学第二内科 西岡 伸, 他
- WS2-2 良性膵管狭窄に合併した膵石の治療成績  
福岡大学筑紫病院消化器内科 永山林太郎, 他
- WS2-3 慢性膵炎に対する長期膵管ステント留置の有用性についての検討  
岐阜県総合医療センター消化器内科 吉田 健作, 他
- WS2-4 慢性膵炎に伴う良性膵管狭窄に対する  
内視鏡的膵管ステント留置術についての検討  
東邦大学医療センター大森病院消化器内科 伊藤 謙, 他
- WS2-5 慢性膵炎の膵管狭窄に対する外科的治療と比較した内視鏡的ステントの  
長期成績  
横浜市立大学肝胆膵消化器病学 長谷川 翔, 他
- WS2-6 良性主膵管狭窄に対する EUS ガイド下膵管ドレナージを含めた  
内視鏡治療成績と長期予後  
仙台市医療センター仙台オープン病院消化管・肝胆膵内科 酒井 利隆, 他
- WS2-7 良性膵管狭窄に対する膵管空腸側々吻合術の短期・長期成績  
藤田医科大学医学部消化器外科学講座ばんだね病院外科 浅野 之夫, 他
- WS2-8 膵手術後の良性膵管狭窄における内視鏡診断・治療の有用性についての  
検討  
関西医科大学附属病院消化器肝臓内科 光山 俊行, 他
- WS2-9 膵管空腸吻合術後の膵管狭窄に対する治療戦略とその成績  
札幌厚生病院消化器内科(胆膵内科) 北川 翔, 他
- WS2-10 膵頭十二指腸切除後膵消化管吻合部狭窄に対する膵管空腸側々吻合術の  
有用性  
近畿大学外科肝胆膵部門 亀井 敬子, 他



## ワークショップ 3

1月8日(金) 第3会場(神戸国際会議場 4F 会議室 401 + 402) 16:10 ~ 17:50

### 「ERCP 後膵炎の予防策」

司会 窪田 賢輔 横浜市立大学附属病院内視鏡センター  
安田 一郎 富山大学第三内科

- WS3-1 ERCP 後膵炎の危険因子および予測因子としての術3時間後膵酵素測定の有用性の検討  
岐阜県立多治見病院消化器内科 羽根田賢一, 他
- WS3-2 ERCP 後膵炎のリスク因子と予防策—多施設共同前向きコホート研究—  
日本赤十字社和歌山医療センター消化器内科 松本 久和, 他
- WS3-3 ERCP 後膵炎における超低用量ジクロフェナク坐剤による膵炎予防効果の検討  
岡山大学病院消化器内科 友田 健, 他
- WS3-4 初回 ERCP 症例におけるジクロフェナク直腸内投与の ERCP 後膵炎予防効果に関する検証  
関西医科大学内科学第三講座 池浦 司, 他
- WS3-5 ジクロフェナク坐剤による ERCP 後膵炎予防の効果と安全性  
山梨大学医学部第一内科 進藤 浩子, 他
- WS3-6 ERCP 後膵炎に対する 4Fr 自然脱落型膵管ステントの有用性  
JCHO 横浜中央病院消化器・肝臓内科 菊田大一郎, 他
- WS3-7 ERCP 後膵炎発症例に対する内視鏡的膵管ステント留置術 (salvage ERCP)  
伊達赤十字病院消化器科 久居 弘幸, 他
- WS3-8 PEP 発症の抑制に High Risk 群への処置後の輸液負荷は有効か  
横浜市立大学肝胆膵消化器病学 栗田 裕介, 他
- WS3-9 膵臓の体積と内視鏡的逆行性胆管膵管造影後膵炎の関連性の検討  
大阪市立大学大学院医学研究科消化器内科学 丸山 紘嗣, 他

## ワークショップ4

1月9日(土) 第3会場(神戸国際会議場 4F 会議室401+402) 8:00~9:40

### 「膵癌微小環境に関する基礎研究」

司会 佐藤 賢一 東北医科薬科大学内科学第二(消化器内科)  
庄 雅之 奈良県立医科大学消化器・総合外科

- WS4-1 膵癌周囲微小環境での補体因子が及ぼす膵癌進展機構の解明  
千葉大学医学部臓器制御外科 高野 重紹, 他
- WS4-2 腹腔内感染症による膵癌転移形成における血小板の働き  
金沢大学消化器・腫瘍・再生外科学 岡崎 充善, 他
- WS4-3 膵癌微小環境におけるサイトカインネットワークの機能解析  
名古屋市立大学医学部消化器外科 松尾 洋一, 他
- WS4-4 膵星細胞による膵癌促進効果は膵星細胞の Nrf2 に依存する  
東北大学病院消化器内科 濱田 晋, 他
- WS4-5 アドレナリン2型受容体を介した神経-腫瘍間相互作用  
東京大学医学系研究科消化器内科/Columbia University Medical Center 高橋 良太, 他
- WS4-6 膵癌微小環境を利用したヒアルロン酸代謝亢進フェノタイプによる  
悪性化メカニズム  
産業医科大学第1外科 佐藤 典宏, 他
- WS4-7 膵癌関連線維芽細胞における細胞老化の意義  
熊本大学消化器外科 山下 洋市, 他
- WS4-8 膵腫瘍上皮由来癌関連線維芽細胞(CAF)と抗癌剤抵抗性の関係  
名古屋大学大学院医学系研究科腫瘍外科 山口 淳平, 他
- WS4-9 抑制性癌関連線維芽細胞の同定  
名古屋大学医学系研究科消化器内科学 水谷 泰之, 他
- WS4-10 エクソソームを用いた核酸投与が膵癌細胞増殖能に与える影響  
旭川医科大学内科学講座病態代謝内科学分野 高橋 賢治, 他
- WS4-11 膵臓がん細胞由来エクソソームは血管内皮細胞を傷害して  
遠隔転移を亢進する  
神戸大学保健学研究科 堀 裕一, 他

## ワークショップ5

1月9日(土) 第5会場(神戸国際会議場 5F 会議室502) 8:00~9:40

「膵癌の conversion surgery : 課題と展望」

司会 里井 壮平 関西医科大学外科学講座胆膵外科

村上 義昭 広島大学大学院医系科学研究科外科

- WS5-1 初診時切除不能膵癌に対する非手術療法奏効後切除の前向き観察研究 :  
Prep-04  
山形大学第一外科/膵癌術前治療研究会/東北大学消化器外科学 元井 冬彦, 他
- WS5-2 当教室における Conversion Surgery の現状  
一 再発予測因子からみた至適手術適応の検討一  
名古屋大学大学院医学系研究科消化器外科学 山田 豪, 他
- WS5-3 当院における UR-LA conversion surgery の現状 さらなる予後向上に  
必要なこと  
公益財団法人がん研究会有明病院肝胆膵外科 井上 陽介, 他
- WS5-4 局所進行切除不能膵癌治療戦略における Conversion 手術の意義及び課題  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 赤堀 宇広, 他
- WS5-5 切除不能膵癌に対する conversion surgery における至適切除範囲に関する  
検討  
北海道大大学院医学研究院消化器外科学教室 II 浅野 賢道, 他
- WS5-6 切除不能進行膵癌に対する Conversion Surgery の当院における切除成績  
大阪国際がんセンター消化器外科 山田 大作, 他
- WS5-7 切除不能膵癌に対する conversion surgery の意義と課題  
愛知県がんセンター消化器外科 夏目 誠治, 他
- WS5-8 局所進行切除不能膵癌に対する conversion Surgery 後の早期再発例から  
切除適応を考える  
東北大学大学院医学系研究科消化器外科学 林 洋毅, 他
- WS5-9 当科における切除不能膵癌に対する Conversion surgery の現状  
関西医科大学外科 山本 智久, 他

## ワークショップ 6

1月9日(土) 第3会場(神戸国際会議場 4F 会議室 401 + 402) 14:10 ~ 15:50

### 「ゲノム診療の膵癌臨床への応用」

司会 高折 恭一 市立長浜病院

古川 徹 東北大学大学院医学系研究科病態病理学分野

- WS6-4 EUS-FNA 検体を用いた全エクソンシーケンスによる膵癌個別化治療の可能性について  
千葉県がんセンター消化器内科 須藤研太郎, 他
- WS6-1 膵癌における circulating tumor DNA (ctDNA) 前向き観察研究  
札幌医科大学消化器内科学講座 本谷 雅代, 他
- WS6-2 早期診断と予後評価を念頭においた膵癌ゲノム診療  
旭川医科大学医学部内科学講座/札幌東徳洲会病院医学研究所 水上 裕輔, 他
- WS6-3 膵癌のゲノム診療を目指した EUS-FNA 検体による次世代シーケンス解析  
山梨大学医学部第1内科 高野 伸一, 他
- WS6-5 当院における膵癌ゲノム診療の現状と課題  
愛知県がんセンター消化器内科 奥野のぞみ, 他
- WS6-6 当院における germline BRCA 遺伝子変異陽性膵癌の検討  
国立がん研究センター中央病院肝胆膵内科 北村 英俊, 他
- WS6-7 演題取下  
特別発言  
JR 札幌病院外科/札幌医科大学 平田 公一

## ワークショップ7

1月9日(土) 第1会場(神戸国際会議場 B1 メインホール) 13:20~15:00

「膵炎研究の最前線：基礎から臨床へ」

司会 大西 洋英 独立行政法人労働者健康安全機構本部  
清水 京子 東京女子医科大学消化器内科

- WS7-1 膵腺房細胞のオートファジーではカテプシン B と D が相補的に作用する  
兵庫医科大学外科学講座肝胆膵外科 岩間 英明, 他
- WS7-2 マウス単離小葉間膵管の水分泌に亜鉛欠乏が及ぼす影響  
名古屋大学医学部医学系研究科健康栄養医学 山本 明子, 他
- WS7-3 慢性膵炎における PI3K/Hippo 経路の調節不全と治療標的としての可能性  
大阪大学大学院医学系研究科消化器内科学 田村 猛, 他
- WS7-4 不死化膵星細胞と初代培養膵星細胞の遺伝子発現の違い  
東北大学大学院医学系研究科消化器病態学分野 田中 裕, 他
- WS7-5 K-ras 遺伝子変異と炎症性サイトカインに着目した慢性膵炎の  
発癌メカニズムの解明  
名古屋市立大学医学部消化器外科 松尾 洋一, 他
- WS7-6 DPC データに基づく急性膵炎治療に対する検討  
東北大学大学院消化器病態学分野 池田 未緒, 他
- WS7-7 メタボローム解析を用いた早期慢性膵炎疾患概念確立と  
バイオマーカー探索：第一報  
横浜労災病院消化器内科 関野 雄典, 他
- WS7-8 免疫チェックポイント阻害薬投与後に生じる膵障害について  
倉敷中央病院消化器内科 上西 陽介, 他

# メディカルスタッフセッション1

1月9日(土) 第4会場(神戸国際会議場 5F 会議室501) 8:00~9:40

## 「膵炎・膵切除後のサポートケア」

司会 洪 繁 慶應義塾大学医学部坂口記念システム医学  
藤木 理代 名古屋学芸大学管理栄養学部管理栄養学科

- MS1-1 慢性膵炎にともなう膵全摘後膵性糖尿病患者への関わり  
近畿大学病院栄養部 渡辺紗弥佳, 他
- MS1-2 膵外分泌不全(慢性膵炎・膵切除)を合併する膵性糖尿病の治療上の問題点  
弘前市立病院糖尿病・内分泌内科 松本 敦史, 他
- MS1-3 膵切除術後の栄養状態と食事摂取状況の特徴  
弘前大学医学部附属病院内分泌内科糖尿病代謝内科 柳町 幸, 他
- MS1-4 慢性膵炎, 膵術後など十二指腸内低 pH 下の医療用消化酵素製剤の  
実効消化力~第二報~  
天野エンザイム株式会社 黒田 学, 他
- MS1-5 ヒト胃消化シミュレーターによる消化酵素の消化管内での効果の評価  
天野エンザイム株式会社 高橋 晶子, 他
- MS1-6 嚢胞性線維症患者への支援ネットワークの構築  
名古屋女子大学健康科学部 近藤 志保, 他
- 特別発言1 内科医の立場から  
愛知県がんセンター消化器内科部 水野 伸匡
- 特別発言2 外科医の立場から  
名古屋大学外科周術期管理学寄附講座 横山 幸浩

## メディカルスタッフセッション 2

1月9日(土) 第5会場(神戸国際会議場 5F 会議室 501) 14:10～15:50

### 「膵癌のサポートケア」

司会 古川 正幸 九州がんセンター消化器・肝胆膵内科  
長崎 礼子 がん研究会有明病院看護部

- MS2-1 膵がん教室運営の工夫と4年間の開催実績  
大阪国際がんセンター看護部 山田眞佐美, 他
- MS2-2 アンケート調査からみえた膵がん患者の現状  
～膵がん教室と患者支援の充実を目指して～  
九州大学病院看護部 本坂亜希子, 他
- MS2-3 膵癌術前患者における膵がん教室の有用性  
—食生活の不安軽減の観点から—  
大阪国際がんセンター栄養管理室 岡崎 梓, 他
- MS2-4 膵がんの放射線治療を受ける患者に対する「膵がん教室」の有用性の検討  
大阪国際がんセンター 藤岡 裕子, 他
- MS2-5 膵がん教室の膵癌術前患者における教室効果の検討  
—知識の向上は不安を軽減するか—  
地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター 下里友美恵, 他
- MS2-6 多職種によるKJ法を用いた膵がん教室に対する課題の抽出と改善策  
三重大学医学部附属病院看護部 天野 瞳, 他
- 特別発言  
国立がん研究センター中央病院肝胆膵内科 奥坂 拓志

# PanCAN Award

1月8日(金) 第1会場(神戸国際会議場 B1 メインホール) 14:40~15:20

司会 高折 恭一 市立長浜病院

古瀬 純司 杏林大学医学部腫瘍内科学教室

- PCA1 血漿 sVCAM-1 と ANP 上昇は膵癌関連血栓症/血栓塞栓症の危険予測因子である  
東京大学大学院医学系研究科消化器内科学 佐野 誠, 他
- PCA2 リスク複合を考慮した膵癌診断スコアリングシステムの前向き研究—Stage 0 癌の診断率—  
大分三愛メディカルセンター消化器内科/新東京病院消化器内科 佐上 亮太, 他
- PCA3 膵頭十二指腸切除術におけるフレイル予測のための Physical Aging (PA) score  
聖マリアンナ医科大学消化器・一般外科 梅澤 早織, 他
- PCA4 膵癌ゲノム診療における ctDNA モニタリングの意義  
横浜市立大学消化器内科学 杉森 慎, 他
- PCA5 分泌糖蛋白 Prosaposin の膵癌転移における役割  
千葉大学大学院医学研究院臓器制御外科学 宮原 洋司, 他



## 一般演題（口演）1

### WEB 配信

- 膵癌・その他1** 座長 鈴木 修司 東京医科大学茨城医療センター消化器外科
- O-1-1 膵癌における HyperEye Medical System を用いた ICG 蛍光法による膵周囲リンパ流の解明  
大阪国際がんセンター消化器外科 飛鳥井 慶, 他
- O-1-2 糖尿病関連症状を契機に発見された膵癌患者の臨床学的特徴と予後  
東北大学病院消化器内科 滝川 哲也, 他
- O-1-3 膵癌患者の周術期栄養状態におよぼす加齢の影響  
弘前大学大学院医学研究科消化器外科学講座 脇屋 太一, 他
- O-1-4 造影 MRI のみの肝転移診断で膵癌インオペトは言い切れない～われわれの経験から～  
市立長浜病院外科/京都大学肝胆膵・移植外科 奥村 晋也, 他
- O-1-5 浸潤性膵管癌切除後の残膵に発生した残膵癌の検討  
広島記念病院外科 久原 佑太, 他
- O-1-6 膵癌患者に発症した血栓症の検討  
滋賀医科大学消化器内科 藤本 剛英, 他

## 一般演題（口演）2

### WEB 配信

- 膵癌・その他2** 座長 池田 公史 国立がん研究センター東病院肝胆膵内科
- O-2-1 高齢者膵癌手術の安全性と妥当性  
富山大学消化器・腫瘍・総合外科 吉岡 伊作, 他
- O-2-2 当院の高齢者、超高齢者における膵癌の化学療法について  
筑波大学附属病院水戸地域医療教育センター水戸協同病院消化器内科 有賀 啓之, 他
- O-2-3 当院における EUS-PD の成績  
国立がん研究センター中央病院肝胆膵内科 北村 英俊, 他
- O-2-4 当院における膵癌に伴う悪性胆道閉塞に対する EUS-BD の長期成績について  
横浜市立大学付属市民総合医療センター消化器病センター 戸塚雄一郎, 他
- O-2-5 当施設の膵癌におけるマイクロサテライト不安定性検査の現状  
大阪国際がんセンター肝胆膵内科 清田 良介, 他
- O-2-6 岡山大学病院における膵悪性腫瘍のがんゲノム医療の現状  
岡山大学病院消化器内科 堀口 繁, 他

## 一般演題（口演）3

### WEB 配信

膵癌・その他3 座長 萱原 正都 NHO 金沢医療センター外科

- O-3-1 FNB 検体を用いたデジタル PCR 法による膵癌の新規診断法の開発：Cell-burst 遺伝子解析法  
旭川医科大学内科学講座消化器・血液腫瘍制御内科学分野 林 明宏, 他
- O-3-2 膵癌における腫瘍内壊死の形態学的・組織学的特徴と予後に関する検討  
国立がん研究センター東病院肝胆膵外科 工藤 雅史, 他
- O-3-3 膵頭神経叢第 I 部 (PLph I) とは何か?—PLph I は No.8p である—  
大原記念倉敷中央医療機構倉敷中央病院 北川 裕久, 他
- O-3-4 膵癌切除後の早期再発群の検討  
東海大学八王子病院消化器外科 和泉 秀樹, 他
- O-3-5 膵癌における術前治療に対する癌免疫応答と栄養・炎症指標との関連性  
横浜市立大学医学部消化器・腫瘍外科 松木 裕輝, 他
- O-3-6 PanIN-3 を示唆する画像所見の検討  
新東京病院消化器外科 川本 裕介, 他

## 一般演題（口演）4

### WEB 配信

膵癌・術前治療1 座長 江口 英利 大阪大学大学院医学系研究科消化器外科

- O-4-1 GEM+S-1 併用術前補助化学療法 of 初期経験  
神奈川県立がんセンター消化器内科肝胆膵 小林 智, 他
- O-4-2 切除可能膵癌に対する術前治療-biological BR 因子の意義  
新潟県立中央病院外科 青野 高志, 他
- O-4-3 切除可能膵癌に対する集学的治療における術前治療の意義  
大阪大学医学部消化器外科 秋田 裕史, 他
- O-4-4 切除可能膵癌に対する術前 Gemcitabine/S-1 併用化学放射線治療の有効性の検証  
三重大学医学部肝胆膵・移植外科 村田 泰洋, 他
- O-4-5 切除可能膵癌に対する術前化学放射線療法の有効性  
自治医科大学消化器一般移植外科 三木 厚, 他
- O-4-6 集学的治療時代における clinical T1 膵癌に対する術前化学放射線療法の意義  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 中川 顕志, 他

## 一般演題（口演）5

### WEB 配信

- 膵癌・術前治療 2** 座長 遠藤 格 横浜市立大学医学部消化器・腫瘍外科学
- O-5-1 切除可能膵癌に対する術前治療の現状と課題  
手稲溪仁会病院消化器病センター 豊永 啓翔, 他
- O-5-2 R 膵癌に対する術前治療の導入  
千葉大学臓器制御外科 賀川 真吾, 他
- O-5-3 当科における切除可能膵癌に対する術前治療の検討  
慶應義塾大学医学部一般・消化器外科 横瀬 崇寛, 他
- O-5-4 切除可能膵癌に対する術前治療の可能性  
高知医療センター消化器外科 岡林 雄大, 他
- O-5-5 切除可能膵癌における手術先行症例の術前予後因子解析と新たな術前化学療法  
の取り組み  
広島大学医系科学研究科外科学 近藤 成, 他

## 一般演題（口演）6

### WEB 配信

- 膵癌・栄養・その他** 座長 水野 修吾 三重大学肝胆膵・移植外科
- O-6-1 膵切除術症例におけるサルコペニア関連因子-5年生存例の検討  
広島大学外科学 上村健一郎, 他
- O-6-2 膵切除における術式別にみた周術期筋肉量減少率と栄養状態の関連性  
滋賀医科大学外科学講座 前川 毅, 他
- O-6-3 化学療法を行う膵癌患者に対する成分栄養剤による栄養療法の意義  
岐阜大学医学部附属病院第一内科 上村 真也, 他
- O-6-4 膵頭十二指腸切除後の重症合併症の予測診断における血清プロカルシトニン測定  
の有用性  
東北大学消化器外科学 畠 達夫, 他
- O-6-5 膵頭十二指腸切除後遅発性膵液漏の検討  
静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 大木 克久, 他
- O-6-6 膵癌手術の術中出血量は、膵液瘻の存在下で再発に関連するか？  
山梨大学医学部外科学講座第1教室 齊藤 亮, 他

## 一般演題（口演）7

### WEB 配信

嚢胞性膵腫瘍1 座長 蘆田 玲子 和歌山県立医科大学第二内科

- O-7-1 膵管内乳頭粘液性腫瘍の術前良悪性診断指標の検証  
岐阜大学医学部附属病院消化器外科 今井 寿, 他
- O-7-2 EUS 画像に基づいた IPMN 組織亜型予測診断  
岡山大学病院消化器内科 藤井 佑樹, 他
- O-7-3 IPMN 症例における背景膵実質の EUS 所見と組織学的関連性の検討  
仙台市医療センター仙台オープン病院消化管・肝胆膵内科 遠藤 和樹, 他
- O-7-4 IPMN の悪性診断における造影超音波内視鏡の有用性  
独立行政法人国立病院機構九州医療センター消化器科 脇岡 真之, 他
- O-7-5 IPMN 壁在結節診断における EUS の有用性の検討  
東海大学医学部附属病院消化器内科 川西 彩, 他
- O-7-6 膵管内乳頭状粘液腫の壁在結節診断における造影超音波内視鏡の有用性  
岐阜大学病院第1内科 岩下 拓司, 他

## 一般演題（口演）8

### WEB 配信

嚢胞性膵腫瘍2 座長 谷 眞至 滋賀医科大学外科学講座（消化器外科・乳腺一般外科）

- O-8-1 Evaluation of 2017 Guideline in IPMN  
東京女子医科大学消化器・一般外科/JCHO 山梨病院 出雲 渉, 他
- O-8-2 IPMN における国際ガイドライン 2017 の検証—術式選択, 至適郭清範囲について  
杏林大学医学部消化器・一般外科 鈴木 裕, 他
- O-8-3 IPMN 国際診療ガイドライン 2017 における切除基準の検討  
富山県立中央病院内科（消化器） 矢野 正明, 他
- O-8-4 当院における IPMN の手術適応に関する再考  
慶應義塾大学医学部一般・消化器外科 阿部 紘大, 他
- O-8-5 当院における IPMN 切除例の検討  
がん研究会有明病院肝胆膵外科 風見 由祐, 他
- O-8-6 IPMN の悪性化予測における膵液中 CEA 値の有用性  
山梨大学医学部第1内科 早川 宏, 他

## 一般演題（口演）9

### WEB 配信

- 自己免疫性膵炎・その他 1** 座長 池浦 司 関西医科大学内科学第三講座
- O-9-1 当院における自己免疫性膵炎（AIP）の自己抗体陽性症例の特徴  
東京慈恵会医科大学消化器・肝臓内科 木下 勇次, 他
- O-9-2 自己免疫性膵炎長期観察例からみる自己免疫性膵炎診療の課題  
大阪大学大学院医学系研究科消化器内科学 重川 稔, 他
- O-9-3 自己免疫性膵炎におけるステロイド維持療法の予後  
東京女子医科大学消化器内科 田原 純子, 他
- O-9-4 自己免疫性膵炎の IgG4SC 合併例と非合併例の長期予後の比較検討  
福井県済生会病院内科 渡邊 弘之, 他
- O-9-5 自己免疫性膵炎の長期治療成績, 再燃例の検討  
聖隷浜松病院消化器内科 小林 陽介, 他
- O-9-6 超音波内視鏡による主膵管壁肥厚像は自己免疫性膵炎の特徴的画像所見となりうるか  
佐久総合病院佐久医療センター消化器内科 比佐 岳史, 他

## 一般演題（口演）10

### WEB 配信

- 自己免疫性膵炎・その他 2** 座長 菅野 敦 自治医科大学消化器肝臓内科
- O-10-1 市中病院における自己免疫性膵炎の長期経過の検討  
岡山済生会総合病院内科 藤井 雅邦, 他
- O-10-2 当院における自己免疫性膵炎の検討  
岐阜県立多治見病院消化器内科 鈴木 雄太, 他
- O-10-3 1型自己免疫性膵炎の長期予後  
福岡大学筑紫病院消化器内科 丸尾 達, 他
- O-10-4 転移性乳癌による閉塞性黄疸に対する ERCP の考察  
聖路加国際病院消化器内科 岡本 武士, 他
- O-10-5 浸潤性膵管癌以外の膵腫瘍鑑別診断における EUS-FNA25G 針の有用性の検討  
大阪市立総合医療センター消化器内科 杉森 聖司, 他
- O-10-6 膵切除術に至った術前細胞・組織診悪性未確定症例の後方視的検討  
札幌医科大学医学部消化器・総合, 乳腺・内分泌外科 木村 康利, 他

## 一般演題（口演）11

### WEB 配信

- 膵癌・術前治療・その他** 座長 高橋 秀典 大阪国際がんセンター
- O-11-1 腎障害併存膵癌症例に対する術前化学放射線療法の治療成績  
大阪大学消化器外科 富丸 慶人, 他
- O-11-2 膵頭部領域膵癌に対する術前化学放射線治療におけるステントの影響に関する検討  
香川大学消化器外科 岡野 圭一, 他
- O-11-3 術前放射線化学療法後 CA19-9・CEA 値変化の膵癌における有用性  
奈良県立医科大学消化器・総合外科学教室 高木 忠隆, 他
- O-11-4 術前治療時代における当院の切除可能膵癌に対する術前胆道ドレナージの成績について  
がん研究会有明病院肝胆膵内科 武田 剛志, 他
- O-11-5 手術先行切除可能膵体尾部癌における予後因子としての画像的脾動静脈浸潤の意義  
和歌山県立医科大学第2外科 川井 学, 他
- O-11-6 洗浄細胞診陽性膵癌に対する化学療法先行治療の有用性  
東北大学消化器外科 有明 恭平, 他

## 一般演題（口演）12

### WEB 配信

- 膵癌・診断 I** 座長 吉富 秀幸 獨協医科大学埼玉医療センター外科
- O-12-1 浸潤性膵管癌肝転移の背景因子  
福岡大学医学部病理学 濱田 義浩, 他
- O-12-2 BR-A/URLA 膵癌に対する術前治療後膵切除における術中迅速動脈剥離面擦過細胞診の試み  
大阪国際がんセンター消化器外科 長谷川慎一郎, 他
- O-12-3 膵癌に対する蛍光診断の有用性  
京都府立医科大学消化器外科 久保 秀正, 他
- O-12-4 進行膵癌におけるオリゴメタスタシス症例の検討  
名古屋大学医学部消化器外科学 林 真路, 他
- O-12-5 膵胆道疾患における血漿中癌抑制型 miRNA のメチル化に関する検討  
金沢大学がんセンター 大坪公士郎, 他

O-12-6 オステオポンチン・脂肪酸・高トリグリセライド血症による膵癌高リスク患者の同定

新潟大学大学院医歯学総合研究科消化器内科学分野 五十嵐 聡, 他

## 一般演題 (口演) 13

### WEB 配信

膵癌・その他 4 座長 中郡 聡夫 東海大学医学部消化器外科

O-13-1 IPMN に併存する浸潤性膵管癌の特徴とリスク因子の検討～糖尿病併存例への留意～

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 山口 厚, 他

O-13-2 IPMN 併存浸潤性膵管癌の臨床的特徴と治療方針

愛知県がんセンター消化器内科部 羽場 真, 他

O-13-3 膵癌に対する膵頭十二指腸切除術における上腸間膜動脈周囲リンパ節全周郭清の意義

イムス札幌消化器中央総合病院外科 早馬 聡, 他

O-13-4 膵頭部浸潤性膵管癌に対する SMA 周囲神経叢郭清の意義

鹿児島大学消化器・乳腺甲状腺外科 前村 公成, 他

O-13-5 膵頭部癌における上腸間膜動脈周囲リンパ節転移状況とリンパ節郭清の意義

金沢大学附属病院肝胆膵・移植外科 牧野 勇, 他

O-13-6 膵癌のリンパ節郭清 Efficacy index と再発リンパ節部位を考慮した領域リンパ節の再考

静岡がんセンター肝胆膵外科 今村 泰輔, 他

## 一般演題 (口演) 14

### WEB 配信

膵癌・基礎 1 座長 伊地知秀明 東京大学医学部附属病院病態栄養治療センター/ 消化器内科

O-14-1 2重蛍光免疫染色からみた膵癌間質における間葉系細胞の臨床的意義

滋賀医科大学外科学講座 前平 博充, 他

O-14-2 膵癌微小環境における microRNA を介した間質形成機序の解明

福島県立医科大学消化器内科学講座 浅間 宏之, 他

O-14-3 膵癌術前化学療法による間質量変化および構成成分の影響

千葉大学大学院臓器制御外科 川原 健治, 他

- O-14-4 脂肪由来間葉系幹細胞は heterogeneous な cancer-associated fibroblast に  
分化する  
筑波大学消化器外科/産業技術総合研究所創薬基盤研究部門 宮崎 貴寛, 他
- O-14-5 膵癌肝転移マウスモデルにおける Gemcitabine と抗 PD-1 抗体投与による治  
療効果  
金沢大学医薬保健研究域医学系 酒井 佳夫, 他
- O-14-6 膵癌腹膜播種に対する腹水中オートタキシン (ATX) 制御治療の可能性  
名古屋市立大学医学研究科消化器・代謝内科学 神野 成臣, 他

## 一般演題 (口演) 15

### WEB 配信

- 膵癌・基礎2** 座長 渡邊 智裕 近畿大学医学部消化器内科
- O-15-1 膵癌における CD40 を介した補体因子 C4BPA の抗腫瘍効果の解明  
千葉大学大学院医学研究院臓器制御外科 佐々木亘亮, 他
- O-15-2 演題取下
- O-15-3 低酸素環境における膵癌細胞のヒアルロン酸代謝の検討  
産業医科大学第一外科学 大場 拓哉, 他
- O-15-4 演題取下
- O-15-5 膵癌の切除検体を用いた次世代シーケンサーによる tumor microbiome の  
解析  
国立がんセンター東病院肝胆膵内科 橋本 裕輔, 他
- O-15-6 膵臓癌に対する Lysosome 酵素制御による TFEB 抑制を介した抗腫瘍効果  
誘導の試み  
東京慈恵会医科大学外科学講座肝胆膵外科/  
東京慈恵会医科大学総合医科学研究センター遺伝子治療研究部門 羽村 凌雅, 他

## 一般演題 (口演) 16

### WEB 配信

- 膵癌・基礎3** 座長 多田 稔 国立病院機構千葉医療センター
- O-16-1 経口鉄キレート剤デフェラシロクスを用いた膵癌の浸潤・転移に対する基  
礎的検討  
山口大学大学院医学系研究科消化器内科学 天野 彰吾, 他
- O-16-2 ネオアジュバント療法後の膵癌における間質線維化の検討  
香川大学医学部病理病態学・生体防御講座腫瘍病理学 松田 陽子, 他



- O-16-3 膵癌関連線維芽細胞の免疫組織学的特徴から考えられるその起源  
岸和田市民病院外科 宇山 直樹, 他
- O-16-4 膵癌の予後における TLS (Tertiary lymphoid structure) の意義  
神戸大学医学部附属病院消化器内科 田中 雄志, 他
- O-16-5 膵癌の薬剤抵抗性における Keap1-Nrf2 経路の意義  
東北大学大学院医学系研究科消化器病態学分野 松本諒太郎, 他
- O-16-6 ミスマッチ修復機能欠損を有する膵癌の発現頻度および予後の検討  
広島大学大学院医系科学研究科外科学 大塚 裕之, 他

## 一般演題 (口演) 17

### WEB 配信

**膵癌・切除不能 1** 座長 岡野 尚弘 杏林大学医学部腫瘍内科学教室

- O-17-1 当科における切除不能進行膵癌に対する治療法の検討  
東京医科大学茨城医療センター消化器外科 鈴木 修司, 他
- O-17-2 当科における切除不能膵癌に対する化学療法の治療成績  
広島大学病院消化器・代謝内科 中村 真也, 他
- O-17-3 当院における遠隔転移を有する膵癌に対する GEM+nab-PTX 療法の治療成績  
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 和田 薫, 他
- O-17-4 切除不能または術後再発膵癌に対する 2 次治療としての S-IROX 療法の検討  
東京大学消化器内科 鈴木由佳理, 他
- O-17-5 進行膵癌に対するナブパクリタキセル・ゲムシタピン療法の 8 週までの  
RDI と予後の検討  
市立東大阪医療センター臨床腫瘍科 家出 清継, 他
- O-17-6 進行膵癌患者の Intramuscular adipose tissue content (IMAC) の臨床的意義  
横浜市立大学附属病院消化器腫瘍外科学教室 堀井 伸利, 他

## 一般演題 (口演) 18

### WEB 配信

**膵癌・切除不能 2** 座長 上野 秀樹 国立がん研究センター中央病院肝胆膵内科

- O-18-1 UGT1A1 ホモ/複合ヘテロ接合体例でのイリノテカン減量 modified  
FOLFIRINOX 療法の検討  
国立がん研究センター中央病院肝胆膵内科 佐竹 智行, 他

- O-18-2 切除不能膵癌の GnP 療法増悪後生存期間における腫瘍増大パターン・後治療の検討  
北九州市立医療センター消化器内科 植田圭二郎, 他
- O-18-3 膵癌化学療法における CA19-9 推移の有用性についての検討  
金沢大学附属病院消化器内科 寺島 健志, 他
- O-18-4 切除不能膵癌患者に対する FOLFIRINOX 療法の予後予測血液バイオマーカー探索  
金沢大学附属病院消化器内科/金沢大学システム生物学 宮澤 正樹, 他
- O-18-5 膵癌術後再発症例に対する Nab-Paclitaxel + Gemcitabine 有効症例の検討  
山梨大学医学部附属病院第1外科 川井田博充, 他
- O-18-6 膵癌に対する癌ワクチンの臨床と基礎研究  
和歌山県立医科大学第2外科 宮澤 基樹, 他

## 一般演題（口演）19

### WEB 配信

- 慢性膵炎** 座長 **大塚 将之** 千葉大学大学院医学研究院臓器制御外科学
- O-19-1 早期慢性膵炎の臨床像の変化に関する検討  
JA 尾道総合病院消化器内科 清水 晃典, 他
- O-19-2 胆管狭窄を合併した慢性膵炎に対する外科的治療の検討  
名古屋市立大学大学院医学研究科消化器外科学 林 祐一, 他
- O-19-3 慢性膵炎・膵石症に対する膵管減圧術の治療成績  
東邦大学医療センター大橋病院外科 浅井 浩司, 他
- O-19-4 当院での膵石治療における SpyGlass DS の使用経験  
名古屋市立大学大学院医学研究科消化器代謝内科学 吉田 道弘, 他
- O-19-5 良性膵管狭窄に対する内視鏡的膵管ステント留置術の長期成績  
横浜市立大学附属市民総合医療センター消化器病センター内科 三輪 治生, 他
- O-19-6 慢性膵炎による主膵管高度狭窄に対する経乳頭の通電拡張術の有効性  
北海道大学病院消化器内科 加藤 新, 他
- O-19-7 膵管不完全癒合症の 29 例—副乳頭経由の内視鏡的治療の有用性について  
埼玉協同病院消化器科 辻 忠男, 他

## 一般演題（口演）20

### WEB 配信

- メディカルスタッフ 座長 稲富 理 滋賀医科大学消化器内科
- O-20-1 膵がん微小環境におけるプロハプトグロビン産生機序の検討  
大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻生体病態情報科学 伊藤 菜美, 他
- O-20-2 膵液中における E.faecalis の生存に関与する因子と膵臓に与える影響についての検討  
大阪大学大学院医学系研究科生体病態情報科学 糸山 幸来, 他
- O-20-3 意思決定プロセスを支援する共有型看護相談モデルを用いた若年成人への意思決定支援  
手稲溪仁会病院看護部 山本 歆奈, 他
- O-20-4 胆膵癌化学療法患者における高齢者総合的機能評価 多職種での取り組み  
東京大学医学部附属病院 A11 北病棟消化器内科がん看護専門看護師 山上 睦実, 他
- O-20-5 膵癌終末期患者の在宅療養移行支援における医療者連携の意義  
手稲溪仁会病院看護部 安藤 亜純, 他
- O-20-6 演題取り下げ
- O-20-7 三重パープルリボンの取り組み：膵がん教室, 膵がんグルメディカル教室, 地域啓蒙活動  
三重大学医学部肝胆膵・移植外科 岸和田昌之, 他

## 一般演題（口演）21

### WEB 配信

- 内視鏡・EUS・その他 座長 児玉 裕三 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
- O-21-1 「KINDAI20」を用いたコンベックス EUS の教育について  
近畿大学病院消化器内科 大本 俊介, 他
- O-21-2 演題取り下げ
- O-21-3 膵周囲液体貯留に対する EUS 下ドレナージ—Lumen apposing metal stent の有用性—  
愛媛大学医学部消化器・内分泌・代謝内科学 小泉 光仁, 他
- O-21-4 ERCP 不成功例に対する EUS-PD のアルゴリズム  
埼玉医科大学総合医療センター消化器・肝臓内科 須田健太郎, 他

- O-21-5 膵管空腸吻合部病変に対する直視コンベックス型超音波内視鏡の有用性  
静岡県立静岡がんセンター内視鏡科 石渡 裕俊, 他
- O-21-6 当院での術後膵吻合部閉塞に対する直視型 EUS を用いた Interventional EUS について  
鳥根大学医学部附属病院消化器内科 園山 浩紀, 他

## 一般演題（口演）22

### WEB 配信

- 膵手術・合併症** 座長 窪田 敬一 獨協医科大学第二外科
- O-22-1 膵液瘻と胃内容排泄遅延発症リスクから考える膵頭十二指腸術後の周術期輸液・栄養管理  
浜松医科大学第二外科 森田 剛文, 他
- O-22-2 膵頭十二指腸切除術における挙上空腸浮腫と術後膵液漏の関連についての検討  
富山大学学術研究部医学系消化器・腫瘍・総合外科 平野 勝久, 他
- O-22-3 膵頭十二指腸切除後の膵液瘻低減と出血性合併症ゼロへ向けた取り組み  
大阪市立総合医療センター肝胆膵外科 村田 哲洋, 他
- O-22-4 尾側膵切除術における膵切離部位と厚みに応じた定型手技  
聖マリアンナ医科大学消化器・一般外科 小林慎二郎, 他
- O-22-5 汎用化を目指した腹腔鏡下膵尾側切除術  
東北大学大学院消化器外科学分野 森川 孝則, 他
- O-22-6 腹腔鏡下膵体尾部切除術の difficulty score と手術成績  
関西労災病院外科 大村 仁昭, 他

## 一般演題（口演）23

### WEB 配信

- 膵手術・その他** 座長 羽鳥 隆 国際医療福祉大学三田病院外科・消化器センター
- O-23-1 内視鏡治療を行った小児外傷性膵損傷（IIIb 型）の 2 例  
東京医科大学臨床医学系消化器内科学分野 山本健治郎, 他
- O-23-2 Disconnected pancreatic duct syndrome の外科治療症例の検討  
近畿大学医学部外科肝胆膵部門 松本 正孝, 他
- O-23-3 Heidelberg 大学病院の膵頭十二指腸切除術  
自治医科大学消化器一般移植外科 田口 昌延, 他
- O-23-4 演題取下

- O-23-5 悪性腫瘍開腹膵切除後の術後合併症予測精度の比較： $\sqrt{}$ th vs E-PASS vs POSSUM  
島根大学医学部消化器総合外科 林 彦多, 他
- O-23-6 マクロカプセル化膵島の一次的皮下移植—HGF の効果と長期観察  
Institute for Frontier Life and Medical Sciences, Kyoto University. Yang SinYu, 他

## 一般演題（口演）24

### WEB 配信

- 膵癌・腹腔鏡手術** 座長 中村 慶春 日本医科大学医学部消化器外科
- O-24-1 演題取り下げ
- O-24-2 当院における膵癌に対する腹腔鏡下膵体尾部切除の工夫  
堺市立総合医療センター外科 中平 伸, 他
- O-24-3 膵癌に対する腹腔鏡下膵体尾部切除術～周術期治療の影響  
大阪大学消化器外科 小林 省吾, 他
- O-24-4 当院における腹腔鏡下膵体尾部切除術の術式の定型化とその成績  
国立病院機構呉医療センター・中国がんセンター外科 首藤 毅, 他
- O-24-5 左後方アプローチによる膵癌に対する腹腔鏡下尾側膵切除術  
京都大学肝胆膵・移植外科 長井 和之, 他
- O-24-6 膵癌に対する後腹膜一括郭清を伴う腹腔鏡下尾側膵切除術  
熊本大学病院消化器外科 林 洋光, 他

## 一般演題（口演）25

### WEB 配信

- 膵癌・Conversion Surgery** 座長 袴田 健一 弘前大学大学院医学研究科消化器外科学講座
- O-25-1 局所進行切除不能（UR-LA）膵癌に対する Conversion Surgery の意義  
千葉大学臓器制御外科 富澤 聡史, 他
- O-25-2 局所進行膵癌に対する化学療法併用重粒子線治療の長期治療成績  
九州国際重粒子線がん治療センター 篠藤 誠, 他
- O-25-3 切除不能膵癌に対する conversion surgery の適応と成績  
静岡がんセンター肝胆膵外科 杉浦 禎一, 他
- O-25-4 切除不能進行膵癌に対する first-line FOLFIRINOX 後の Conversion Surgery の治療成績  
岐阜大学医学部附属病院第一内科 三田 直樹, 他

- O-25-5 切除不能膵癌に対する Conversion Surgery の現状と今後の課題  
京都大学医学研究科肝胆膵・移植外科 穴澤 貴行, 他
- O-25-6 切除不能膵癌に対する集学的治療の当院成績～mFFX/GnP 療法 + Conversion 手術～  
公益財団法人がん研究会有明病院消化器外科 牛田 雄太, 他

## 一般演題（口演）26

### WEB 配信

- 膵癌・診断2** 座長 潟沼 朗生 手稲溪仁会病院消化器病センター
- O-26-1 膵管狭窄症例における CT 間接所見の検討—微小膵癌と良性膵管狭窄症例の比較—  
近畿大学医学部消化器内科 山雄健太郎, 他
- O-26-2 腺房萎縮を反映する低エコー所見-hypoecho stricture-は膵上皮内癌の診断に寄与する  
がん・感染症センター都立駒込病院消化器内科 仲程 純, 他
- O-26-3 早期膵癌の MRI 所見に関する検討  
山梨大学第一内科 吉村 大, 他
- O-26-4 限局性膵管狭窄に対する ERCP の位置づけ  
広島大学病院消化器・代謝内科 池本 珠莉, 他
- O-26-5 早膵癌診断のための連続膵液細胞診の有用性と安全性について  
大阪市立大学大学院医学研究科消化器内科学 垣谷 有紀, 他
- O-26-6 IPMN 併存膵癌の早期発見に向けて  
広島大学病院消化器・代謝内科 壺井 智史, 他

## 一般演題（口演）27

### WEB 配信

- 膵癌・BR・UR 膵癌** 座長 平野 聡 北海道大学大学院医学研究院消化器外科学教室 II
- O-27-1 切除可能境界膵癌に対する術前化学療法に至適投与期間  
広島大学大学院医系科学研究科外科学 岡田健司郎, 他
- O-27-2 cStageII/III 切除可能・境界膵癌に対する術前化学放射線療法の使用成績  
市立東大阪医療センター消化器外科 中島 慎介, 他
- O-27-3 R・BR 膵癌に対する術前/術後治療の効果と課題  
札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 今村 将史, 他
- O-27-4 スコアリングシステムを用いた膵癌 Conversion 手術適応判断の試み  
和歌山県立医科大学第2外科 岡田 健一, 他

- O-27-5 局所進行切除不能膵癌に対する CA19-9/FDG-PET を用いた conversion surgery の切除基準  
香川大学医学部消化器外科 安藤 恭久, 他
- O-27-6 遠隔転移を伴う切除不能膵癌に対する Conversion surgery の意義について  
三重大学肝胆膵・移植外科 堯天 一亨, 他

## 一般演題（口演）28

### WEB 配信

- ERCP 後膵炎** 座長 有坂 好史 日本生命病院消化器内科
- O-28-1 膵管ステント迷入の3年後に発症した後腹膜膿瘍の1例  
仙台厚生病院消化器内科 新井田 憩, 他
- O-28-2 未処置乳頭症例に対する ERCP 後膵炎予防の取り組み  
北播磨総合医療センター消化器内科 家本 孝雄, 他
- O-28-3 ERCP 関連偶発症の低減を目指した取り組み—ERCP 後膵炎を中心に—  
船橋市立医療センター消化器内科 小林 照宗, 他
- O-28-4 ERCP 後膵炎に対する乳頭切開および膵管ステント留置の予防効果についての検討  
熊本大学病院消化器内科 浦本有記子, 他
- O-28-5 演題取り下げ
- O-28-6 ERCP 後膵炎予防と膵管ステント留置術  
がん・感染症センター都立駒込病院消化器内科 千葉 和朗, 他

## 一般演題（口演）29

### WEB 配信

- 嚢胞性膵腫瘍3** 座長 丹野 誠志 イムス札幌消化器中央病院消化器病センター
- O-29-1 IPMN 関連膵癌の早期診断における ERCP の有用性  
JA 尾道総合病院消化器内科 池田 守登, 他
- O-29-2 IPMN の術前診断における SpyGlass DS の有用性  
札幌医科大学消化器内科学講座 川上裕次郎, 他
- O-29-3 IPMN の術前診断における経口膵管鏡 (POPS) の有用性に関する検討  
千葉県がんセンター消化器内科 喜多絵美里, 他
- O-29-4 IPMN 併存膵癌症例の検討  
獨協医科大学第二外科 青木 琢, 他

- O-29-5 分枝型膵管内粘液性腫瘍に対する悪性化のリスク因子および高齢者の観察期間の検討  
大阪市立大学大学院医学研究科消化器内科学 山本 圭以, 他
- O-29-6 IOPN における融合遺伝子型と遺伝子発現動態の網羅的解析  
順天堂大学医学部人体病理病態学講座 福村 由紀, 他

## 一般演題（口演）30

### WEB 配信

- 嚢胞性膵腫瘍 4** 座長 清水 泰博 愛知県がんセンター消化器外科
- O-30-1 分枝膵管型 IPMN の壁在結節の位置は悪性度の予測に有用である  
昭和大学藤が丘病院消化器内科 新谷 文崇, 他
- O-30-2 切除 IPMN 併存癌の臨床病理学的特徴  
仙台市医療センター仙台オープン病院消化管・肝胆膵内科 越田 真介, 他
- O-30-3 当院における IPMN に併存する浸潤性膵管癌の特徴  
松山赤十字病院肝臓・胆のう・膵臓内科 畔元 信明, 他
- O-30-4 IPMN 切除例の成績と問題点  
金沢医科大学一般・消化器外科 上田 順彦, 他
- O-30-5 膵管内乳頭粘液性腫瘍切除症例の術後経過に関する解析  
札幌医科大学医学部消化器・総合、乳腺・内分泌外科 山口 洋志, 他
- O-30-6 膵 solid pseudopapillary neoplasm 7 例の臨床病理学的検討  
弘前大学大学院医学研究科消化器外科学講座 神田 大周, 他

## 一般演題（口演）31

### WEB 配信

- 急性膵炎・局所合併症治療 1** 座長 廣田 衛久 東北医科薬科大学内科学第二（消化器内科）
- O-31-1 急性膵炎後の膵周囲液体貯留に対する EUS 下経消化管的ドレナージ術の検討  
久留米大学医学部内科学講座消化器内科部門 牛島 知之, 他
- O-31-2 膵周囲液体貯留の病態に基づいた治療戦略：とくに感染と膵液瘻合併例の取扱いについて  
新城市民病院外科 横井 佳博, 他
- O-31-3 Pancreatic fluid collections；PFCs に対するドレナージ法の選択の後ろ向き検討  
東京女子医科大学消化器内科 伊藤 泰斗, 他



- O-31-4 当院における walled-off necrosis に対する内視鏡的ネクロセクトミーの現状と工夫  
横浜市立大学附属市民総合医療センター消化器病センター 鈴木 良優, 他
- O-31-5 急性膵炎後被包化壊死 (WON) の合併症予測に関する検討  
山梨大学医学部内科学講座第一教室 今川 直人, 他
- O-31-6 感染性 WON に対する鏡視下補助後腹膜 necrosectomy の有用性  
国立病院機構長崎医療センター外科 山下 万平, 他

## 一般演題 (口演) 32

### WEB 配信

- 急性膵炎・局所合併症治療 2** 座長 祖父尼 淳 東京医科大学臨床医学系消化器内科学分野
- O-32-1 当院の膵周囲液体貯留に対する超音波内視鏡ガイド下嚢胞ドレナージの現況  
社会医療法人財団石心会川崎幸病院消化器内科 塚本 啓祐
- O-32-2 膵炎後膵周囲液体貯留に対する EUS 下ドレナージ後のステント留置期間についての検討  
京都第二赤十字病院消化器内科 萬代晃一郎, 他
- O-32-3 膵周囲液体貯留に対する lumen-apposing metal stent の治療成績と偶発症  
九州大学大学院医学研究院病態制御内科 藤森 尚, 他
- O-32-4 当院における膵周囲液体貯留に対する EUS 下ドレナージ法の比較検討  
山口大学大学院医学系研究科消化器内科学 藤本 祐子, 他
- O-32-5 当院における被包化膵壊死に対する内視鏡的ドレナージ/ネクロセクトミーの治療成績  
慶應義塾大学医学部消化器内科 南 一洋, 他
- O-32-6 再発予防を考慮に入れた PFC に対する内視鏡治療ストラテジー  
埼玉医科大学総合医療センター消化器・肝臓内科 松原 三郎, 他

## 一般演題 (口演) 33

### WEB 配信

- 膵神経内分泌腫瘍** 座長 脇岡 範 国立がん研究センター中央病院肝胆膵内科
- O-33-1 10mm 以下の非機能性膵神経内分泌腫瘍における診断と治療成績  
自治医科大学内科学講座消化器内科学部門/自治医科大学病理診断部 池田恵理子, 他
- O-33-2 膵神経内分泌腫瘍の術前診断困難例の特徴  
仙台市医療センター仙台オープン病院消化管・肝胆膵内科 宮本 和明, 他

- O-33-3 PanNETG1/G2 における造影ハーモニック EUS の悪性度評価の有用性に関する検討  
近畿大学医学部医学科 石川 嶺, 他
- O-33-4 膵 NEN 切除例における術前生検と術後病理診断での腫瘍 Grade の不一致例の検討  
京都大学肝胆膵・移植外科 仲野 健三, 他
- O-33-5 膵神経内分泌腫瘍診断におけるソマトスタチン受容体シンチグラフィ, FDG-PET の成績  
神戸市立医療センター中央市民病院消化器内科 和田 将弥, 他
- O-33-6 膵神経内分泌腫瘍の治療方針決定に対する術前核医学検査の有用性に関する検討  
大阪大学大学院消化器外科学 村上 弘大, 他

## 一般演題（ポスター） 1

- 急性膵炎・慢性膵炎 1** 座長 立石 敬介 東京大学医学部附属病院消化器内科
- P-1-1 食道胃接合部癌手術時の空腸瘻を起点とした腸閉塞に急性膵炎を併発した 1 例  
浜松医科大学外科学第二講座 村木 隆太, 他
- P-1-2 重症急性膵炎後の被包化膵壊死により複数の消化管閉塞を来した一例  
筑波大学医学医療系消化器内科 鈴木 宏清, 他
- P-1-3 集学的治療により救命し得た, 結腸穿孔をきたした重症急性膵炎の 2 例  
横浜市立大学附属市民総合医療センター消化器病センター内科 土屋 洋省, 他
- P-1-4 重症急性膵炎後の再発膵周囲液貯留に対して LAMS を使用した一例  
JMA 東埼玉総合病院 三関 哲矢
- P-1-5 膵管癒合不全に対して EUS- rendezvous 法による膵管ステントが有効であった一例  
東京ベイ浦安市川医療センター消化器内科 宮垣 亜紀, 他
- P-1-6 慢性膵炎に合併した仮性動脈瘤破裂の臨床経過の検討  
鹿児島市立病院消化器内科 岩下 祐司, 他
- P-1-7 膵石症に対する ESWL と SpyGlass 治療成績の比較検討  
岐阜県総合医療センター消化器内科 丸田 明範, 他

## 一般演題（ポスター） 2

- 膵癌 1** 座長 杉浦 禎一 静岡がんセンター肝胆膵外科
- P-2-1 Clinical Anatomy of the Anterior and Posterior Hepatic Plexuses  
首都大学東京人間健康科学研究科 FHS 学域 易 勤, 他
- P-2-2 当院における膵頭十二指腸切除再建術式の変遷と合併症の改善についての考察  
京都第一赤十字病院肝臓膵臓外科 下村 克己, 他
- P-2-3 腹腔鏡下尾側膵切除術における脾臓周囲の手術操作の工夫  
国立がん研究センター東病院肝胆膵外科 小林 信, 他
- P-2-4 尾側膵切除術後膵液瘻低減を目指した膵断端空腸吻合 (DuVal 変法) の有用性の検討  
川崎医科大学総合外科 高岡 宗徳, 他
- P-2-5 腹腔鏡下尾側膵切除におけるポリグルコール酸フェルトと生体糊による膵瘻の予防効果  
埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 合川 公康, 他

- P-2-6 当科における膵体尾部切除術後，断端部 fluid collection 発症の危険因子  
東京医大茨城医療センター消化器外科 下田 貢，他

### 一般演題（ポスター）3

- 膵癌 2** 座長 竹中 完 近畿大学消化器内科
- P-3-1 膵管狭窄に対する軟性生検鉗子の使用経験  
高知大学医学部附属病院内視鏡診療部 耕崎 拓大，他
- P-3-2 膵腫瘍に対する Franseen 形状針の口径別にみた診断能および偶発症の比較  
岐阜市民病院消化器内科 手塚 隆一，他
- P-3-3 胆管狭窄を伴う膵癌に対するガイドワイヤ式生検鉗子の使用経験  
国立病院機構姫路医療センター消化器内科 日野真太郎，他
- P-3-4 穿刺ルート別 EUS-FNA 診断についての検討  
市立宇和島病院消化器内科 大野 芳敬，他
- P-3-5 穿刺針の太さによる EUS-FNB の診断率の差異  
札幌医科大学医学部消化器内科学講座 柁木 喜晴，他
- P-3-6 SVWC cut-off value に基づいた EUS-FNAB の有用性  
北里大学医学部消化器内科学 玉置 明寛，他
- P-3-7 閉塞性膵炎や膵酵素上昇を伴う悪性膵管狭窄に対する経乳頭的膵管ドレナージ  
大阪国際がんセンター肝胆膵内科 池澤 賢治，他

### 一般演題（ポスター）4

- 膵癌 3** 座長 上原 宏之 大阪国際がんセンター肝胆膵内科
- P-4-1 当院における膵癌早期診断プロジェクトの取り組み  
済生会横浜市東部病院 西山 亮，他
- P-4-2 膵癌ドック受検者における血中 PC-594 膵病変診断精度についての横断研究  
出雲市立総合医療センター内科 福庭 暢彦，他
- P-4-3 当院通院中に発見し原発切除した膵がんの診断契機と再発のリスクについて  
国立国際医療研究センター病院消化器内科 小島 康志，他
- P-4-4 当院における後方視的に CT 画像にて長期経過を評価できた膵癌症例の検討  
金沢医療センター消化器内科 織田 典明，他
- P-4-5 演題取下

- P-4-6 膵液検体病理診断能の改善を目的とした膵液セルブロック法の検討  
岐阜市民病院消化器内科 奥野 充, 他
- P-4-7 膵癌術後局所再発診断における最適なモダリティの検討  
昭和大学藤が丘病院消化器内科 高野 祐一, 他

## 一般演題（ポスター）5

- 膵癌・症例1** 座長 中村 透 北海道大学大学院医学研究院消化器外科学教室Ⅱ
- P-5-1 分枝型 IPMN に併存した小 IPMC の一例  
獨協医科大学病院内科学（消化器）講座 水口 貴仁, 他
- P-5-2 分枝型 IPMN に併存した膵管癒合不全および副膵管領域膵頭部癌の一例  
滋賀医科大学消化器内科 福井 萌子, 他
- P-5-3 PanIN 病変に合併した限局性膵管狭窄の1切除例  
明石医療センター外科 沢 秀博, 他
- P-5-4 腸管に接する膵癌肝転移に対する MRI ガイド下低分割強度変調放射線治療の一例  
江戸川病院放射線科 浜 幸寛
- P-5-5 FOLFIRINOX 療法 16 ヶ月施行後の Conversion 切除で pCR を得た UR-LA の1例  
筑波大学附属病院消化器外科 荒木 一寿, 他
- P-5-6 胃 maltoma の検査過程で発見された膵癌の1例  
豊田厚生病院外科 菅原 元
- P-5-7 演題取り下げ

## 一般演題（ポスター）6

- 膵癌・症例2** 座長 天野 良亮 大阪市立大学外科学講座肝胆膵外科学
- P-6-1 当院における膵退形成癌症例の検討  
福井県済生会病院外科 寺田 卓郎, 他
- P-6-2 当科における膵癌を含む重複癌症例の検討  
富山県立中央病院外科 林 泰寛, 他

- P-6-3 当院で経験した早期膵癌 7 例の検討  
三重大学医学部消化器肝臓内科 山田 玲子, 他
- P-6-4 膵癌に合併した Trousseau 症候群の検討  
旭川赤十字病院消化器内科 杉山 祥晃, 他
- P-6-5 膵癌に対する膵全摘後の難治性乳び腹水に対してデンバーシャントが奏功した 1 例  
呉医療センター中国がんセンター外科 田原 俊哉, 他
- P-6-6 化学療法にて改善した膵癌による 2 次性微小変化型ネフローゼ症候群  
湘南鎌倉総合病院消化器病センター 西野 敬祥, 他
- P-6-7 皮膚転移および筋転移を伴った G-CSF 産生膵癌の 1 例  
国立病院機構大阪医療センター消化器内科 平尾 建, 他

## 一般演題 (ポスター) 7

- 膵癌・症例 3** 座長 山田 豪 名古屋大学大学院医学系研究科消化器外科学
- P-7-1 後頭部潰瘍を来した膵癌皮膚転移の一例  
東海大学八王子病院消化器内科 伊藤 裕幸, 他
- P-7-2 MSI-high を有する膵癌術後再発に対してペムプロリズマブが奏功した一例  
北播磨総合医療センター消化器内科 三木 美香, 他
- P-7-3 腹腔動脈起始部狭窄を伴う膵頭部癌に対し膵頭十二指腸切除術を施行した 3 例  
新潟県立がんセンター新潟病院消化器外科 高野 可赴, 他
- P-7-4 動脈瘤破裂を伴う切除不能膵癌に対し正中弓状靭帯切離後に集学的治療を施行し得た一例  
大阪国際がんセンター消化器外科 藤井 渉, 他
- P-7-5 膵体部癌に対しての門脈再建術後に膵頭部側副血行路により肝門脈血流が維持された一例  
医仁会武田総合病院 水本 雅己
- P-7-6 分枝型 IPMN に併存した同時性多発浸潤性膵管癌の 1 例  
半田市立半田病院消化器内科 杉本 啓之
- P-7-7 膵管内乳頭粘液性膵癌 (IPMC) に膵管浸潤を伴う NETG2 の合併した 1 例  
東京北医療センター消化器内科 岩田 朋之, 他

## 一般演題（ポスター） 8

**膵神経内分泌腫瘍 I** 座長 松林 宏行 静岡県立がんセンター内視鏡科 / ゲノム医療推進部

- P-8-1 特徴的な内視鏡所見を呈した膵神経内分泌腫瘍多発肝転移・十二指腸転移の一例  
東北医科薬科大学病院 小岩井明信, 他
- P-8-2 嚢胞性変化を伴う非機能性膵神経内分泌腫瘍の1例  
高知大学医学部附属病院消化器内科 宇賀 俊輔, 他
- P-8-3 造影CTで特異な所見を示したMEN併発のない多発膵神経内分泌腫瘍の一例  
岐阜県厚生農業協同組合連合会中濃厚生病院消化器内科 伊藤 貴嗣, 他
- P-8-4 大動脈周囲リンパ節再発に対して集学的治療を施行した膵神経内分泌腫瘍の一例  
福島県立医科大学医学部肝胆膵・移植外科学講座 岡田 良, 他
- P-8-5 非典型的な画像所見を示した膵神経内分泌腫瘍の1例  
東京都済生会中央病院一般・消化器外科 大平 正典, 他
- P-8-6 膵頭部に発生した paraganglioma の一切除例  
相澤病院外科 西田 保則, 他
- P-8-7 膵内分泌腫瘍における adipophilin の発現の検討  
関西医科大学臨床病理学 石田 光明, 他

## 一般演題（ポスター） 9

**嚢胞性膵腫瘍 I** 座長 増井 俊彦 京都大学医学部肝胆膵・移植外科

- P-9-1 膵MCNと鑑別に苦慮した膵SCNの一例  
川崎医科大学附属病院胆膵インターベンション学 佐藤 辰貴, 他
- P-9-2 男性に発症した膵粘液性嚢胞腫瘍の一例  
東京医科大学臨床医学系消化器内科学分野 本間 俊裕, 他
- P-9-3 経過で膵石の出現を認めた膵管内乳頭粘液性腫瘍の1例  
福井県立病院外科 山田 翔, 他
- P-9-4 残膵炎を繰り返したIPMCの1切除例  
神戸市立西神戸医療センター外科・消化器外科 岩崎 純治, 他
- P-9-5 膵癌家族歴を有する多発分枝型IPMNに対して膵全摘を行った1例  
東京女子医科大学消化器一般外科 植村修一郎, 他

- P-9-6 高齢者の膵管内乳頭粘液性腺癌術後5年目に生じた残膵病変に対し残膵全摘を施行した1例  
東北大学大学院医学系研究科消化器外科学 千葉 和治, 他
- P-9-7 膵管内乳頭粘液性腺癌切除後残膵全摘症例の検討  
浦添総合病院消化器病センター外科 亀山眞一郎, 他

## 一般演題 (ポスター) 10

- 嚢胞性膵腫瘍 2** 座長 木村 康利 札幌医科大学消化器・総合, 乳腺・内分泌外科
- P-10-1 術前診断に苦慮した周囲組織浸潤を有する膵充実型漿液性腫瘍の1例  
千葉大学大学院医学研究院臓器制御外科 高木 諭隆, 他
- P-10-2 分枝膵管型 IPMN と鑑別に苦慮した膵漿液性嚢胞線種の1例  
東海大学医学部消化器外科 藤野 里夏, 他
- P-10-3 門脈合併切除を併施した膵漿液性嚢胞腺腫の2例  
磐田市立総合病院消化器外科 木内 亮太, 他
- P-10-4 自然破裂をきたした膵粘液性嚢胞腺腫の1例  
ベルランド総合病院外科 小川 雅生, 他
- P-10-5 膵漿液性嚢胞腺腫と診断した1例  
帯広厚生病院消化器内科 松本 隆祐, 他
- P-10-6 術前に通常型膵癌の指摘が困難であった膵管内乳頭粘液性腺癌 (IPMC) 併存膵癌の1例  
東京医科大学茨城医療センター消化器外科 今里 亮介, 他
- P-10-7 下行結腸に浸潤した IPMN 由来膵癌の1例  
JCHO 札幌北辰病院消化器内科 高木 智史, 他

## 一般演題 (ポスター) 11

- SPN** 座長 和田 慶太 帝京大学医学部外科学講座
- P-11-1 若年者の膵 SPN の1切除例  
医療法人社団高邦会高木病院消化器肝胆膵外科 川嶋 裕資, 他
- P-11-2 超音波内視鏡検査が術前診断に有用であった Solid pseudopapillary neoplasm の1例  
滋賀医科大学消化器内科 吉田恵理奈, 他



- P-11-3 急激な経過をたどった SPN—malignant SPN とは—  
日本医科大学消化器外科 金谷 洋平, 他
- P-11-4 成人男性に発症した膵 solid-pseudopapillary neoplasm (clear cell variant) の  
1 切除例  
済生会宇都宮病院外科 笹倉 勇一, 他
- P-11-5 陽子線治療が有効であった膵 Solid pseudopapillary neoplasm の 1 例  
JA 長野厚生連南長野医療センター篠ノ井総合病院消化器内科 児玉 亮, 他

## 一般演題（ポスター）12

- その他の膵腫瘍 座長 朝隈 光弘 大阪医科大学一般・消化器外科
- P-12-1 肝細胞癌と膵臓 MiNEN が同時重複した一切除例  
戸畑共立病院消化器病センター 寺部 寛哉, 他
- P-12-2 Mixed acinar- neuroendocrine carcinoma の 1 切除例  
国立病院機構四国がんセンター消化器外科 大田 耕司, 他
- P-12-3 膵鉤部後面に発生した Paraganglioma の 1 例  
聖マリアンナ医科大学病院消化器・一般外科 小倉 佑太, 他
- P-12-4 ロボット支援腹腔鏡下膵体尾部切除術を施行した膵内副脾 epithelial cyst の  
1 例  
名古屋市立大学消化器外科 加藤 知克, 他

## 一般演題（ポスター）13

- 合併症・その他 座長 鈴木 裕 杏林大学医学部消化器・一般外科
- P-13-1 80 歳以上の高齢者に対する膵頭十二指腸切除術の安全性の検討  
市立池田病院消化器外科 森本 修邦, 他
- P-13-2 当院における膵頭十二指腸切除術の周術期感染対策の現状  
近畿大学奈良病院消化器外科 橋本 和彦, 他
- P-13-3 膵頭十二指腸切除術後における脂肪肝発生のリスク因子  
東邦大学医学部一般・消化器外科学分野 前田 徹也, 他
- P-13-4 当院における膵体尾部切除後 第一病日ドレーンアミラーゼ値の有用性  
慶應義塾大学医学部外科学（一般・消化器） 遠藤 泰, 他
- P-13-5 膵体尾部切除における膵切離ラインと術後膵液漏の関連性  
愛知医科大学消化器外科 深見 保之, 他

- P-13-6 正中弓状韧带压迫症候群による下脛十二指腸動脈瘤破裂症例の検討  
自治医科大学消化器一般移植外科 森嶋 計, 他
- P-13-7 カテーテルの先端形状が ERCP 後膵炎に及ぼす影響  
滋賀医科大学光学医療診療部 新谷 修平, 他

## 一般演題（ポスター）14

- その他・症例 1** 座長 保田 宏明 京都府立医科大学大学院医学研究科消化器内科学
- P-14-1 直視型コンベックスコープを用いて輸入脚深部から膵嚢胞ドレナージ術を施行した1例  
石川県立中央病院消化器内科 松永 和夫, 他
- P-14-2 演題取り下げ
- P-14-3 術後膵液瘻に対して内視鏡的処置と経皮的処置により, 瘻孔閉鎖をしえた一例  
国立病院機構災害医療センター消化器内科 佐々木善浩, 他
- P-14-4 膵腫瘍に対する EUS-FNA 後に胃壁膿瘍をきたした1例  
済生会山口総合病院消化器内科 石垣 賀子, 他
- P-14-5 ERCP 後に発症した急性閉塞性化膿性膵管炎の1例  
福井県済生会病院 野村 佳克, 他
- P-14-6 膵管癒合不全と慢性膵炎を背景に, 膵管内出血により十二指腸閉塞を来した一例  
東京ベイ・浦安市川医療センター腎臓・内分泌・糖尿病内科 東野 誠, 他

## 一般演題（ポスター）15

- 急性膵炎・慢性膵炎 2** 座長 外山 博近 神戸大学大学院医学研究科外科学講座肝胆膵外科学分野
- P-15-1 術前診断に苦慮した腫瘍形成性膵炎の1例  
川崎医科大学肝胆膵内科学 草加 裕康, 他
- P-15-2 脾梗塞および膵尾部の黄色肉芽腫性炎症を伴った膵・脾膿瘍の1例  
西神戸医療センター外科 中村公治郎, 他
- P-15-3 慢性膵炎経過中に胃全摘後の挙上空腸に穿通をきたした脾仮性動脈瘤破裂の1例  
東京女子医科大学消化器外科 谷澤 武久, 他

- P-15-4 多数の IgG4 陽性細胞を伴ったアルコール性慢性膵炎の 1 例  
鹿児島市立病院消化器内科 岩下 祐司, 他
- P-15-5 内視鏡的経乳頭的膵管ドレナージで軽快した縦隔内膵仮性嚢胞の 1 例  
杏林大学医学部消化器内科学 北田 修一, 他
- P-15-6 膵仮性嚢胞内出血の 2 例  
大阪市立十三市民病院外科 塚本 忠司, 他
- P-15-7 ERCP 困難な良性主膵管狭窄症例における EUS ガイド下膵管ドレナージの有用性  
仙台市医療センター仙台オープン病院消化管・肝胆膵内科 酒井 利隆, 他

## 一般演題（ポスター）16

### 自己免疫性膵炎・その他 座長 廣岡 芳樹 藤田医科大学消化器内科学講座 II

- P-16-1 膵癌との鑑別が困難であった 1 型自己免疫性膵炎の 1 例  
医療法人立川メディカルセンター立川総合病院 仲野 哲矢
- P-16-2 診断に EUS-FNA が有用であった免疫関連有害事象による膵炎の 2 例  
横浜市立大学消化器内科学 入江 邦泰, 他
- P-16-3 「自己免疫性膵炎生検診断のためのガイダンス」の作成  
倉敷中央病院病理診断科 能登原憲司, 他
- P-16-4 著明な CA19-9 高値とびまん性膵腫大を呈した 2 型糖尿病の 2 例  
長野赤十字病院消化器内科 伊藤 哲也, 他
- P-16-5 Follicular pancreatitis の 3 例  
日本医科大学消化器外科 近藤 亮太, 他

## 一般演題（ポスター）17

### 膵癌 4 座長 川井 学 和歌山県立医科大学第 2 外科

- P-17-1 高齢者に対する膵切除術の安全性と妥当性  
大阪赤十字病院消化器外科 濱口 雄平, 他
- P-17-2 膵癌切除症例に対する Inbody による術前体成分評価の有用性の検討  
独立行政法人国立病院機構呉医療センター・中国がんセンター外科 羽田野直人, 他
- P-17-3 膵癌における 16 番リンパ節転移陽性例の検討  
名古屋医療センター外科 末永 雅也, 他

- P-17-4 膵癌に対する膵頭十二指腸切除術後の高度肝委縮に対するリスク因子の解析  
大阪医科大学一般・消化器・小児外科 富岡 淳, 他
- P-17-5 膵癌肝転移に対する切除例の検討  
医療法人明和病院外科 中島 隆善, 他
- P-17-6 演題取り下げ
- P-17-7 当院における膵切除後腹腔内膿瘍に対する超音波内視鏡下ドレナージの有用性の検討  
京都府立医科大学大学院医学研究科消化器外科学 森村 玲, 他

## 一般演題（ポスター）18

- 膵癌5** 座長 堀 裕一 神戸大学大学院保健学研究科病態解析学
- P-18-1 演題取下
- P-18-2 膵癌におけるヒアルロン酸結合タンパク HABP1 の発現および機能解析  
産業医科大学医学部第1外科学 安達 保尋, 他
- P-18-3 放射線照射による膵癌細胞のヒアルロン酸代謝亢進と遊走能への影響  
産業医科大学第一外科 天池 孝夫, 他
- P-18-4 時計蛋白質 CRY1 の C414A 変異体過剰発現マウスにおける膵島内膵管生成の分子機序の解析  
山形大学大学院医学系研究科 岡野 聡, 他
- P-18-5 クロマチンリモデリング因子 Brg1 は膵がんの増殖・転移に重要である  
京都大学大学院医学研究科消化器内科学講座 荒木 理, 他
- P-18-6 ヒト膵臓がん orthotopic allograft implantation マウスモデルの開発  
神戸大学保健学研究科 渡邊ありさ, 他
- P-18-7 異種膵島細胞と間葉系幹細胞の融合細胞の検討  
京都大学ウイルス再生医科学研究所臓器器官形成応用/東京動物医療センター 大藪三千代, 他

## 一般演題（ポスター）19

- 膵癌6** 座長 齋浦 明夫 順天堂大学医学部肝胆膵外科
- P-19-1 当院における75歳以上高齢者に対するGemcitabine + nab-Paclitaxel 併用療法の治療成績  
社会医療法人蘇西厚生会松波総合病院消化器内科 河口 順二, 他

- P-19-2 当院における高齢膵癌患者に対する治療の実態とその予後の検討  
市立宇和島病院消化器内科 奥嶋 優介, 他
- P-19-3 Conversion Surgery を念頭においた切除不能膵癌に対する GEM+nab-PTX 療法の治療成績  
東海大学医学部消化器外科 益子 太郎, 他
- P-19-4 当院の切除可能膵癌に対する術前化学療法的安全性と有効性の検討  
沖縄県立中部病院消化器内科 森 英輝, 他
- P-19-5 GEM+nab-PTX 療法および modified FOLFIRINOX 療法不応後の GEM+S-1 療法の治療成績  
横浜市立大学附属市民総合医療センター化学療法部 小宮山哲史, 他
- P-19-6 切除不能膵癌に対する多剤併用化学療法施行後の化学放射線療法の治療成績  
福島県立医科大学医学部消化器内科学講座 鈴木 玲, 他
- P-19-7 膵癌におけるヒアルロン酸分解酵素 KIAA1199 と TMEM2 の相互関係  
産業医科大学医学部第一外科 工藤 遊山, 他

## 一般演題（ポスター） 20

### 膵癌・症例 4 座長 上村健一郎 広島大学医系科学研究科外科学

- P-20-1 門脈閉塞を伴う進行膵頭部癌に対する門脈バイパス併用膵頭十二指腸切除の一例  
静岡県立総合病院消化器外科 戸田 健夫, 他
- P-20-2 膵管胆管瘻を形成した膵管内乳頭状粘液産生腫瘍由来浸潤癌の 1 例  
浜松医科大学第二外科 武田 真, 他
- P-20-3 経口ブドウ糖負荷試験を契機に診断し得た膵癌の 1 例  
弘前大学医学部内分泌代謝内科 藤田 朋之, 他
- P-20-4 長期間の病勢コントロールが可能であった遠隔転移を有する高齢者膵癌の一例  
済生会川内病院消化器内科 田口 宏樹, 他
- P-20-5 高度局所進行膵癌に対して化学療法後に膵全摘術を施行した 1 例  
福岡大学筑紫病院消化器内科 田中 利幸, 他
- P-20-6 GEM・nabPTX が著効し conversion surgery を施行し得た肝転移伴う膵体部癌の 1 例  
藤田医科大学医学部消化器外科学講座ばんだね病院外科 安岡 宏展, 他
- P-20-7 主膵管狭窄, 限局性膵萎縮を伴う分枝拡張を呈した早期の膵癌の 2 例  
がん・感染症センター都立駒込病院消化器内科 酒井 駿, 他

## 一般演題（ポスター） 21

### 膵癌・症例 5 座長 北川 裕久 倉敷中央病院外科

- P-21-1 粘液癌成分を伴った浸潤性膵管癌破裂の1切除例  
札幌医科大学附属病院腫瘍内科学講座 久保 智洋, 他
- P-21-2 膵体尾部欠損を伴う膵胆管合流異常症の術後12年で発生した膵頭部癌の1例  
聖マリアンナ医科大学消化器・一般外科 土橋 篤仁, 他
- P-21-3 限局性膵萎縮と膵管拡張を契機に診断した膵上皮内癌の1切除例  
松阪中央総合病院消化器内科 中西美菜子, 他
- P-21-4 急性膵炎を契機に発見された膵上皮内癌（CIS）の3症例  
がん・感染症センター都立駒込病院消化器内科 田畑 宏樹, 他
- P-21-5 膵腺房細胞癌肝転移に対して再肝切除を行った1例  
金沢大学消化器・腫瘍・再生外科 大畠 慶直, 他
- P-21-6 膵癌術後4年に出現し、緩徐な増大を示した孤立性肺転移の1例  
長野赤十字病院消化器外科 佐野 周生, 他
- P-21-7 重粒子線治療後4年後に急激な腹膜播種再発、癌性腹膜炎を呈した膵体部癌の1例  
横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 山田 淳貴, 他

## 一般演題（ポスター） 22

### 膵癌・症例 6 座長 永野 浩昭 山口大学大学院消化器・腫瘍外科学

- P-22-1 遠位胆管癌に合併した膵上皮内癌の一例  
川崎医科大学附属病院肝胆膵内科 北川 貴之, 他
- P-22-2 術後6年生存を得ている膵 invasive micropapillary carcinoma の1切除例  
新潟県立中央病院外科 青野 高志, 他
- P-22-3 IPMN を背景に有する残膵全摘の一例  
富山県立中央病院外科 河合 俊輔, 他
- P-22-4 術後早期に再発した肉腫様変化を伴う膵 IPMN の1例  
福井県済生会病院外科 北澤 直樹, 他
- P-22-5 EGFR 遺伝子変異陽性膵癌に対して erlotinib 単剤により病勢制御が得られた一例  
国立がん研究センター中央病院肝胆膵内科 佐竹 智行, 他

- P-22-6 Lynch 症候群患者の大腸癌術後フォロー中に発症した膵癌の一切除例  
自治医科大学附属さいたま医療センター一般・消化器外科 加藤 高晴, 他
- P-22-7 切除不能膵癌における十二指腸高度狭窄に EUS ガイド下十二指腸ステント留置を行った 2 例  
国立がん研究センター東病院消化管内視鏡科 青山 直樹, 他

## 一般演題 (ポスター) 23

- 膵神経内分泌腫瘍 2** 座長 中森 正二 厚生労働省社会保険審査委員会
- P-23-1 VIP 産生膵腫瘍術後, 繰り返す再発に対し集学的治療にて 12 年経過した 1 例  
高松赤十字病院消化器外科 小森 淳二, 他
- P-23-2 2 型糖尿病の加療中に低血糖を呈した高齢発症インスリノーマの 1 例  
筑波大学水戸地域医療教育センター水戸協同病院総合診療科 片山 真穂, 他
- P-23-3 嚢胞性病変から充実性変化を伴った膵神経内分泌腫瘍の 1 例  
大分市医師会立アルメイダ病院消化器内科 広島 康久, 他
- P-23-4 超音波内視鏡下穿刺吸引法を契機に診断に至った多発性内分泌腫瘍症 1 型の 1 例  
東京都立多摩総合医療センター消化器内科/  
東京都立多摩総合医療センターゲノム診療科 井上 大, 他
- P-23-5 小嚢胞として発生した膵神経内分泌腫瘍の一例  
国立病院機構長崎医療センター外科 野田 恵佑, 他
- P-23-6 腹腔鏡下に切除した膵 mixed acinar endocrine carcinoma の一例  
東京慈恵会医科大学消化器外科 丹治 芳明, 他

## 一般演題 (ポスター) 24

- 膵神経内分泌腫瘍 3** 座長 工藤 篤 東京医科歯科大学肝胆膵外科
- P-24-1 Lynch 症候群に合併し膵管内発育を来した膵神経内分泌腫瘍の 1 例  
福島県立医科大学会津医療センター消化器内科学講座 吉田 栄継, 他
- P-24-2 演題取り下げ

- P-24-3 膵頭十二指腸切除術後に膵尾部に NET を発症し、ICG 蛍光法を併用し膵尾部切除した一例  
東京慈恵会医科大学附属第三病院外科 阿部 恭平, 他
- P-24-4 EUS ガイド下エタノール注入療法を施行したインスリノーマの 1 例  
岡山大学病院消化器内科 松本 和幸, 他
- P-24-5 膵周囲リンパ節原発ガストリノーマの一切除例  
東京慈恵会医科大学外科学講座肝胆膵外科 瀧島 輝幸, 他
- P-24-6 膵神経内分泌腫瘍の治療成績  
愛媛大学医学部肝胆膵乳腺外科 坂元 克考, 他

## 一般演題 (ポスター) 25

### 嚢胞性膵腫瘍 3 座長 廣野 誠子 和歌山県立医科大学第 2 外科

- P-25-1 EUS-FNA にて診断しえた small solid- pseudopapillary neoplasm の一例  
富山大学第三内科 圓谷 俊貴, 他
- P-25-2 副乳頭アプローチの経口膵管鏡が有用であった主膵管型 IPMN の 1 例  
滋賀医科大学消化器内科 柴田 直季, 他
- P-25-3 MRI 拡散強調画像が診断に有用であった IPMN 併存膵癌の 1 例  
千葉県済生会習志野病院外科 中村 祐介, 他
- P-25-4 術前診断に苦慮した分枝型 IPMN の一例  
東京医科大学病院消化器内科 南 裕人, 他
- P-25-5 MRCP での膵管不整を契機にみつかった pancreatobiliary type IPMC の 1 例  
天理よろづ相談所病院 豊田 文興, 他
- P-25-6 経過中に分枝膵管の変化を認めた High-grade PanIN と診断された 1 例  
藤田医科大学ばんだね病院 細川千佳生, 他
- P-25-7 浸潤性膵管癌と術前診断した膵体部 High-grade PanIN の 1 切除例  
甲南医療センター消化器外科 後藤 直大, 他

## 一般演題 (ポスター) 26

### 転移性膵腫瘍 座長 藤野 泰宏 兵庫県立がんセンター外科

- P-26-1 脛骨原発間葉性軟骨肉腫術後 11 年目の異時性膵転移に対する 1 切除例  
上尾中央総合病院消化器外科 田中 寛人, 他



- P-26-2 10mm以下の腎細胞癌膵転移に対しEUS-FNAが有用であった1例  
愛媛大学大学院消化器・内分泌・代謝内科学 今村 良樹, 他
- P-26-3 EUS-FNAにより診断し得た顎下腺癌膵転移の1例  
東海大学医学部医学科内科学系消化器内科学 小玉 敏生, 他
- P-26-4 外科的切除を行った頭蓋内hemangiopericytomaの膵転移の1例  
済生会横浜市東部病院消化器外科 中野 容, 他
- P-26-5 フランシール先端針による超音波内視鏡ガイド下針生検にて診断した大腸癌膵転移の2例  
東京医科大学八王子医療センター消化器内科 和田 卓也, 他
- P-26-6 腎細胞癌膵転移の3例  
麻生飯塚病院外科 梶山 潔, 他
- P-26-7 当科における転移性膵腫瘍切除例の検討  
千葉県がんセンター肝胆膵外科 柳橋 浩男, 他

## 一般演題 (ポスター) 27

### その他・症例2 座長 新地 洋之 鹿児島大学保健学科外科分野

- P-27-1 膵NENとの鑑別が困難であった膵過誤腫の1例  
兵庫県立尼崎総合医療センター消化器外科 栗本 信, 他
- P-27-2 多血性腫瘍との鑑別に苦慮した膵動静脈奇形の一例  
東京都立墨東病院消化器内科 野坂 崇仁, 他
- P-27-3 術前診断が困難であった膵頭部黄色肉芽腫性炎症性腫瘤の1切除例  
がん研究会有明病院肝胆膵外科 黒木 直美, 他
- P-27-4 演題取り下げ
- P-27-5 Solid pseudopapillary tumorと術前診断された類表皮嚢胞の1例  
兵庫県立尼崎総合医療センター 山中 健也, 他
- P-27-6 腹腔鏡下膵切除で確定診断がついた散発性膵嚢胞性デスモイド腫瘍の1例  
九州がんセンター肝胆膵外科 杉町 圭史, 他
- P-27-7 腫瘍の経時的変化を観察でき、EUS-FNAで確定診断しえた膵悪性リンパ腫の一例  
九州大学大学院医学研究院病態制御学内科 末廣 侑大, 他

## 一般演題（ポスター） 28

- その他・症例3 座長 黒木 保 国立病院機構長崎医療センター外科
- P-28-1 対照的な経過を辿った腓動静脈奇形の2例  
札幌医科大学医学部消化器内科学講座 高田 夢実, 他
- P-28-2 当院で経験した IPMC に伴う AOSPD の2例  
横浜市立市民病院消化器内科 長久保秀一, 他
- P-28-3 膵頭十二指腸切除後の消化管出血に対し, 門脈ステント留置が奏功した2例  
松阪中央総合病院外科 瀬木 祐樹, 他
- P-28-4 後下膵十二指腸動脈瘤に対して予防的塞栓術を施行した一例  
高松赤十字病院消化器内科 久保 敦司, 他
- P-28-5 膵頭十二指腸切除後の膵胃吻合部閉塞に対し残膵空腸吻合術を施行した1例  
岐阜大学医学部附属病院消化器外科 村瀬 勝俊, 他
- P-28-6 安定同位体呼気検査をもとに消化酵素補充量を調整し栄養改善が得られた膵全摘症例  
弘前大学医学部附属病院内分泌内科, 糖尿病代謝内科 中村 遼馬, 他
- P-28-7 膵神経内分泌癌の二例  
東京医科大学臨床医学系消化器内科学分野 黒澤 貴志, 他