

■ プログラム

開会挨拶

8:25～8:30

当番会長 堀口 明彦 (藤田保健衛生大学医学部消化器外科学講座 坂文種報徳會病院消化器外科)

主題 4-1 膵外分泌機能不全の病態と対策

8:30～9:20

座長：清水 京子 (東京女子医科大学 消化器内科)

乾 和郎 (藤田保健衛生大学 坂文種報徳會病院 消化器内科)

1. 膵癌における膵頭十二指腸切除術後脂肪肝の検討

○久保 博一、藪下 泰宏、松山 隆生、大西 宙、土屋 伸広、村上 崇、澤田 雄、
本間 祐樹、熊本 宜文、遠藤 格
横浜市立大学医学部 消化器・腫瘍外科

2. 膵全摘後の管理と NAFLD 発生の予防対策

○首村 智久、羽鳥 隆、加藤 厚、似鳥 修弘、加藤 亜裕、中太 淳平、池田 佳久、
宮崎 勝
国際医療福祉大学三田病院消化器センター外科

3. 膵石症治療に対する膵管狭窄の影響

○山本 智支、乾 和郎、片野 義明、三好 広尚、小林 隆、松浦 弘尚、鳥井 淑敬、
細川 千佳生、黒川 雄太、安江 祐二、大屋 貴裕
藤田保健衛生大学坂文種報徳會病院 消化器内科

4. 早期慢性膵炎における膵外分泌機能の検討

○堀 雄一、池浦 司、高岡 亮、内田 一茂、島谷 昌明、三好 秀明、光山 俊行、
岡崎 和一
関西医科大学 内科学第三講座

5. パンクレリパーゼによる膵外分泌機能低下症治療

○畑山 勝子、植木 敏晴、平塚 裕晃、伊原 諒、土居 雅宗、永山 林太郎、丸尾 達、
野間 栄次郎、光安 智子
福岡大学筑紫病院 消化器内科

6. 自己免疫性膵炎の動物モデルにおける免疫調節薬の膵外分泌障害および膵島炎に対する治療効果

○三井 佑太¹⁾、本間 直¹⁾、佐藤 悦基¹⁾、山宮 知¹⁾、石井 優¹⁾、野本 朋宏¹⁾、
山崎 貴久¹⁾、湯川 明浩¹⁾、北村 勝哉¹⁾、今村 綱男²⁾、池上 覚俊¹⁾、
田中 滋城³⁾、吉田 仁¹⁾

- 1) 昭和大学医学部内科学講座消化器内科学部門
- 2) 虎の門病院 消化器科
- 3) 東京有明医療大学 保険医療学部

主題2 胆道・膵臓良性疾患の病態生理に基づいた診断と治療

9:20～10:10

座長：竹山 宜典（近畿大学医学部 外科）

袴田 健一（弘前大学大学院医学研究科 消化器外科学講座）

7. 慢性膵炎に合併する膵性糖尿病患者の糖尿病合併症と予後に関する検討

○柳町 幸¹⁾、中山 弘文¹⁾、佐藤 江里¹⁾、松本 敦史²⁾、山一 真彦¹⁾、丹藤 雄介³⁾、
大門 眞¹⁾、中村 光男⁴⁾

- 1) 弘前大学医学部附属病院 内分泌内科・糖尿病代謝内科
- 2) 弘前市立病院 内分泌代謝科
- 3) 弘前大学大学院保健学研究科 医療生命科学領域生体機能科学分野
- 4) 弘前市医師会 健診センター

8. Follicular pancreatitis の臨床病理学的および免疫学的特徴に関する検討

○小塚 雅也¹⁾、里井 壯平¹⁾、良田 大典¹⁾、石田 光明²⁾、柳本 泰明¹⁾、
山本 智久¹⁾、山木 壮¹⁾、小坂 久¹⁾、松井 陽一¹⁾

- 1) 関西医科大学 外科
- 2) 関西医科大学 病理診断科

9. 膵切除術式毎の膵内外分泌機能と膵性糖尿病の治療の比較

○中山 弘文¹⁾、柳町 幸²⁾、松本 敦史³⁾、佐藤 江里¹⁾、山一 真彦¹⁾、丹藤 雄介⁴⁾、
大門 眞¹⁾、中村 光男⁵⁾

- 1) 弘前大学大学院医学研究科 内分泌代謝内科
- 2) 弘前大学医学部附属病院 内分泌・糖尿病代謝内科
- 3) 弘前市立病院 内分泌代謝科
- 4) 弘前大学大学院保健学研究科 医療生命科学領域生体機能科学分野
- 5) 弘前市医師会 健診センター

10. 膵中央切除術 Double Pancreaticojejunostomy 法による内分泌機能温存効果

○中川 顕志¹⁾、赤堀 宇広¹⁾、長井 美奈子¹⁾、中村 広太¹⁾、里井 壯平²⁾、
柳本 泰明²⁾、山本 智久²⁾、池田 直也¹⁾、庄 雅之¹⁾

- 1) 奈良県立医科大学 消化器・総合外科
- 2) 関西医科大学付属枚方病院 消化器外科

11. 膵全摘20例の周術期管理と予後について

○生駒 久視、森村 玲、大辻 英吾
京都府立医科大学 消化器外科

12. 後腹膜先行アプローチによる腹腔鏡下先天性胆道拡張症手術

○木口 剛造、小島 正之、三井 哲史、安田 顕、中嶋 早苗、棚橋 義直、
加藤 悠太郎、宇山 一郎、杉岡 篤
藤田保健衛生大学 総合消化器外科

一般演題 1

10:10 ~ 11:00

座長：田妻 進（広島大学病院 総合内科・総合診療科）
北川 裕久（倉敷中央病院 外科）

13. 膵疾患の長期観察例における亜鉛を中心とした栄養状態の評価

○木下 普紀子¹⁾、高山 敬子²⁾、大塚 奈央²⁾、赤尾 潤一²⁾、長尾 健太²⁾、
田原 純子²⁾、清水 京子²⁾、徳重 克年²⁾

- 1) 東京女子医科大学病院
- 2) 東京女子医科大学 消化器内科

14. 上行結腸癌の十二指腸浸潤により膵外分泌機能不全・高度脂肪肝を呈した1例

○三井 哲史、木口 剛造、鶴 安浩、小島 正之、安田 顕、棚橋 義直、中嶋 早苗、
加藤 悠太郎、杉岡 篤、宇山 一郎
藤田保健衛生大学 総合消化器外科

15. 胆管十二指腸吻合術後40年目に発症した肝門部胆管粘液癌の1例

○片野 薫、田島 秀浩、大江 佑果、藤原 優太、蒲田 亮介、岡崎 充善、
山口 貴久、大畠 慶直、真橋 宏幸、中沼 伸一、牧野 勇、宮下 知治、
高村 博之、太田 哲生
金沢大学消化器・腫瘍・再生外科学

16. 膵管内乳頭粘液性腫瘍 (IPMN) 切除患者 81 例に発症する他臓器がんの検討

○加藤 高晴、野田 弘志、笠原 尚哉、渡部 文昭、遠藤 裕平、力山 敏樹
自治医科大学附属さいたま医療センター 外科

17. 膵移植後の造影超音波によって診断し得た膵血流 normal variation

○栗原 啓¹⁾、剣持 敬¹⁾、伊藤 泰平¹⁾、會田 直弘¹⁾、西川 徹²⁾、河合 昭浩³⁾、
日下 守³⁾、鈴木 敦詞⁴⁾、星長 清隆³⁾

- 1) 藤田保健衛生大学医学部 移植・再生医学
- 2) 藤田保健衛生大学病院 肝胆膵内科
- 3) 藤田保健衛生大学医学部 腎泌尿器外科
- 4) 藤田保健衛生大学医学部 内分泌・代謝内科

18. I型自己免疫性膵炎の臨床像における性差の検討

○田原 純子、清水 京子、伊藤 泰斗、木下 普紀子、大塚 奈央、赤尾 潤一、
長尾 健太、高山 敬子、徳重 克年
東京女子医科大学 消化器内科

特別講演

11:00 ~ 11:45

座長：白鳥 敬子 ((財)健康医学協会 東都クリニック)
共催：エーザイ株式会社

肝細胞癌治療の新しい選択肢 レンビマについて

○稲葉 吉隆
愛知県がんセンター中央病院 放射線診断・IVR 部

ランチョンセミナー

11:55 ~ 12:40

座長：太田 哲生 (金沢大学 消化器・腫瘍・再生外科)
共催：大鵬薬品工業株式会社

局所進行切除不能 (UR-LA) 膵癌治療の現状と挑戦

○岸和田 昌之
三重大学大学院医学系研究科 肝胆膵・移植外科学

一般演題 2

13:25～14:05

座長：土田 明彦（東京医科大学 消化器・小児外科学）

力山 敏樹（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）

19. 退形成性膵管癌および膵腺扁平上皮癌の同時併存の1例

○西 健、川畑 康成、梶 俊介、林 彦多、田島 義証
島根大学医学部 消化器・総合外科

20. 肝動脈合併切除・再建を施行した肝門部領域胆管癌の2例

○新藤 芳太郎¹⁾、徳光 幸生¹⁾、坂本 和彦¹⁾、徳久 善弘¹⁾、松井 洋人¹⁾、
松隈 聡¹⁾、兼清 信介¹⁾、友近 忍¹⁾、飯田 通久¹⁾、鈴木 伸明¹⁾、武田 茂¹⁾、
吉野 茂文²⁾、裕 彰一³⁾、上野 富雄⁴⁾、永野 浩昭¹⁾

- 1) 山口大学大学院 消化器・腫瘍外科学
- 2) 山口大学医学部附属病院 腫瘍センター
- 3) 山口大学医学部 先端がん治療開発学
- 4) 川崎医科大学 消化器外科

21. 総胆管空腸吻合後に発症した、ICPN と乳頭状胆嚢癌の合併した1例

○白木 孝之、青木 琢、鈴木 隆志、清水 崇行、谷 圭吾、朴 景華、松本 尊嗣、
森 昭三、磯 幸博、加藤 正人、窪田 敬一
獨協医科大学 第二外科

22. 神経内分泌癌分化を示した肝外胆管癌の2例

○内田 知顕、赤石 隆信、石戸 圭之輔、工藤 大輔、木村 憲央、米内山 真之介、
谷地 孝文、袴田 健一
弘前大学大学院医学研究科消化器外科

23. 当科における膵切除後乳び腹水の経験

○平野 勝久、吉岡 伊作、渋谷 和人、荒井 美栄、馬場 逸人、佐伯 しおり、
田中 伸孟、森山 亮仁、関根 慎一、橋本 伊佐也、北條 荘三、奥村 知之、
長田 拓哉、藤井 努
富山大学大学院 消化器・腫瘍・総合外科

座長：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）

内田 一茂（関西医科大学附属病院 内科学第三講座）

24. 急性膵炎重症度判定基準における問題点

○三宅 隼人¹⁾、高田 智規¹⁾、提中 克幸¹⁾、諏訪 兼敏¹⁾、加藤 隆介¹⁾、
十亀 義生²⁾、保田 宏明¹⁾、阪上 順一¹⁾

1) 京都府立医科大学 大学院医学研究科 消化器内科学

2) 京都府立医科大学 大学院医学研究科 総合医療・医学教育学

25. 急性膵炎の重症化における好中球と血小板の相互作用

○所 智和、牧野 勇、岡崎 充善、山口 貴久、大畠 慶直、中沼 伸一、林 泰寛、
宮下 知治、田島 秀浩、高村 博之、太田 哲生
金沢大学 消化器・腫瘍・再生外科学

26. 1型自己免疫性膵炎と慢性膵炎の臨床的・組織学的相違点

○池浦 司、高岡 亮、内田 一茂、島谷 昌明、三好 秀明、光山 俊行、加藤 孝太、
堀 雄一、岡崎 和一

関西医科大学 内科学第三講座

27. 安定同位体呼吸試験による膵消化吸收機能検査と他臓器への応用

○森藤 雅彦¹⁾、村上 義昭²⁾、中田 浩二³⁾

1) つくばセントラル病院 総合診療・内視鏡

2) 広島大学大学院応用生命科学外科

3) 東京慈恵医大 臨床検査医学講座

28. Contrast enhanced ultrasonography (CEUS) を用いた移植後膵内分泌機能評価

○會田 直弘¹⁾、剣持 敬¹⁾、伊藤 泰平¹⁾、栗原 啓¹⁾、河合 昭浩¹⁾、西川 徹²⁾、
平塚 いづみ³⁾、四馬田 恵³⁾、鈴木 敦詞³⁾、長谷川 みどり⁴⁾、日下 守⁵⁾、
星長 清隆⁵⁾、松原 久裕⁶⁾

1) 藤田保健衛生大学 医学部 移植・再生医学

2) 藤田保健衛生大学 医学部 肝胆膵内科

3) 藤田保健衛生大学 医学部 内分泌・代謝内科

4) 藤田保健衛生大学 医学部 腎内科

5) 藤田保健衛生大学 医学部 腎泌尿器外科学

6) 千葉大学大学院 医学研究院 先端応用外科学

座長：阪上 順一（京都府立医科大学 消化器内科）

江口 英利（大阪大学大学院 消化器外科）

29. 膵空腸吻合後膵管狭窄に対残膵機能温存を企図した膵空腸再吻合術の経験

○藤野 紘貴¹⁾、木村 康利¹⁾、今村 将史¹⁾、永山 稔¹⁾、山口 洋志¹⁾、水口 徹²⁾、
竹政 伊知朗¹⁾

1) 札幌医科大学 消化器・総合、乳腺・内分泌外科

2) 札幌医科大学 保健医療学部 外科学

30. 膵切除術後の膵性糖尿病例における膵酵素補充療法と栄養状態の検討

○松本 敦史¹⁾、柳町 幸¹⁾、佐藤 江里¹⁾、柳町 悟司²⁾、三上 恵理³⁾、山一 正彦¹⁾、
中山 弘文¹⁾、大門 眞¹⁾、中村 光男⁴⁾

1) 弘前市立病院 糖尿病・内分泌内科

2) 東北女子短期大学

3) 弘前大学医学部附属病院 栄養管理部

4) 弘前市医師会健診センター

31. 膵頭十二指腸切除後膵胃吻合部閉塞に対する膵管空腸側々吻合術の有用性

○川口 晃平、松本 逸平、吉田 雄大、松本 正孝、村瀬 貴昭、亀井 敬子、
里井 俊平、中居 卓也、竹山 宜典

近畿大学医学部附属病院外科学教室肝胆膵部門

32. 膵大量切除術式における残膵機能温存の検討

—脾動静脈合併膵頭側亜全摘（PD-SAR）の有用性—

○藤井 武宏、水野 修吾、出崎 良輔、早崎 碧泉、飯澤 祐介、加藤 宏之、
村田 泰洋、種村 彰洋、栗山 直久、安積 良紀、岸和田 昌之、白井 正信、
櫻井 洋至、伊佐地 秀司

三重大学医学部肝胆膵・移植外科

33. ApoA2 アイソフォームを使用した膵外分泌機能評価の有用性

○森村 玲¹⁾、生駒 久視¹⁾、庄田 勝俊¹⁾、有田 智洋¹⁾、小菅 敏幸¹⁾、小西 博貴¹⁾、
中西 正芳¹⁾、藤原 斉¹⁾、岡本 和真¹⁾、落合 登志哉²⁾、大辻 英吾¹⁾

1) 京都府立医科大学 消化器外科

2) 京都府立医科大学附属北部医療センター

34. Frey 手術前後の膵外分泌機能の比較

○佐藤 英昭、石田 晶玄、元井 冬彦、鈴木 秀幸、山村 明寛、唐澤 秀明、
深瀬 耕二、大塚 英郎、水間 正道、森川 孝則、林 洋毅、中川 圭、亀井 尚、
内藤 剛、海野 倫明

東北大学消化器外科学

主題 3-1 胆道・膵臓悪性疾患の病態生理に基づいた診断と治療

15 : 45 ~ 16 : 35

座長：窪田 敬一 (獨協医科大学 第二外科)

北野 雅之 (和歌山県立医科大学 消化器内科)

35. SMA 周囲リンパ節の存在部位と膵頭部癌における転移状況：SMA 合併切除症例を用いた検討

○牧野 勇、真橋 宏幸、山口 貴久、岡崎 充善、中沼 伸一、宮下 知治、
田島 秀浩、大島 慶直、高村 博之、太田 哲生

金沢大学消化器・腫瘍・再生外科学

36. 近位側背側空腸静脈 (PDJV) 浸潤を伴った膵頭部癌切除例の検討

○瀧下 智恵、永川 裕一、佐原 八束、代田 智樹、土方 陽介、細川 勇一、
中島 哲史、小林 直、刑部 弘哲、勝又 健次、土田 明彦

東京医科大学 消化器・小児外科学分野

37. 膵癌根治切除後の Positron Emission Tomography の予後予測因子としての有用性に関する検討

○山田 健介¹⁾、徳光 幸生¹⁾、坂本 和彦¹⁾、徳久 善弘¹⁾、松井 洋人¹⁾、
松隈 聡¹⁾、兼清 信介¹⁾、友近 忍¹⁾、飯田 通久¹⁾、鈴木 伸明¹⁾、武田 茂¹⁾、
吉野 茂文²⁾、裕 彰一³⁾、上野 富雄¹⁾、永野 浩昭¹⁾

1) 山口大学大学院 消化器・腫瘍外科学

2) 山口大学附属病院 腫瘍センター

3) 山口大学医学部 先端がん治療開発学

38. 膵頭部癌における腫瘍局在から見た予後と再発形式の比較

○浅岡 忠史、江口 英利、岩上 佳史、秋田 裕史、野田 剛広、後藤 邦仁、
小林 省吾、森 正樹、土岐 祐一郎

大阪大学 消化器外科

39. 当科における Conversion surgery の現状と問題点

○山本 智久、里井 壯平、柳本 泰明、山木 壯、廣岡 智、小坂 久、小塚 雅也、
良田 大典、松井 陽一
関西医科大学 外科

40. 造影 EUS と膵液 CEA 測定による IPMN 術前悪性度診断の検討

○川路 祐輝¹⁾、廣野 誠子²⁾、阿部 弘子¹⁾、奴田 絢也¹⁾、田村 崇¹⁾、幡丸 景一¹⁾、
糸永 昌弘¹⁾、北野 雅之¹⁾
1) 和歌山県立医科大学第2内科
2) 和歌山県立医科大学第2外科

主題 3-2 胆道・膵臓悪性疾患の病態生理に基づいた診断と治療

16 : 35 ~ 17 : 25

座長：萱原 正都（独立行政法人国立病院機構金沢医療センター 外科）

味木 徹夫（神戸大学医学部附属国際がん医療・研究センター 肝胆膵外科）

41. 黄疸肝切除後の肝不全発生予測に残存予定肝の胆汁中総ビリルビン排泄量が有用である

○植村 修一郎¹⁾、樋口 亮太¹⁾、出雲 渉¹⁾、谷澤 武久¹⁾、高橋 豊¹⁾、小寺 由人¹⁾、
有泉 俊一¹⁾、片桐 聡¹⁾、大坪 毅人²⁾、山本 雅一¹⁾
1) 東京女子医科大学消化器一般外科
2) 聖マリアンナ医科大学 消化器外科

42. 胆道癌に対する系統的腸間膜切除術 (total meso-pancreatoduodenum excision) の有用性の検討

○川畑 康成、林 彦多、西 健、田島 義証
島根大学医学部消化器総合外科学

43. 幽門輪温存膵頭十二指腸切除術 PPPD-IIA における Braun 吻合の術後胃内容排出遅延に対する影響についての検討

○藤本 崇聡^{1) 2)}、森 泰寿²⁾、大塚 隆生²⁾、渡邊 雄介²⁾、貞苺 良彦²⁾、
仲田 興平²⁾、宮坂 義浩²⁾、中村 雅史²⁾
1) 九州労災病院 外科
2) 九州大学 臨床・腫瘍外科

44. 後腹膜先行アプローチによる D2 リンパ節郭清を伴う腹腔鏡下脾温存膵体尾部切除術

○木口 剛造、小島 正之、三井 哲史、安田 顕、中嶋 早苗、棚橋 義直、
加藤 悠太郎、宇山 一郎、杉岡 篤
藤田保健衛生大学 総合消化器外科

45. 膵・胆管合流形態と胆嚢癌部、非癌部の臨床病理組織学的背景の検討

○藤本 崇聡^{1) 2)}、森 泰寿²⁾、大塚 隆生²⁾、貞苺 良彦²⁾、仲田 興平²⁾、
宮坂 義浩²⁾、小田 義直³⁾、中村 雅史²⁾

1) 九州労災病院 外科

2) 九州大学 臨床・腫瘍外科

3) 九州大学 形態機能病理学

46. 術後胆膵への内視鏡的アプローチを考慮した胃全摘後の消化管再建

— Double tract 法の意義 —

○大澤 一郎、田端 正己、阪本 達也、藤村 侑、前田 光貴、加藤 憲治、岩田 真、
三田 孝行

松阪中央総合病院 外科