

8月31日(土)

第1会場(1F 能楽ホール)

スペシャルレクチャー2

8:10～9:00

座長：海野 倫明(東北大学大学院 消化器外科学)

適応拡大 膵アプローチにおける新たな可能性

肝切除だけではない。胆道膵臓外科に対する water Jet の応用経験

野路 武寛 北海道大学病院 消化器外科Ⅱ

膵臓手術におけるトンプソンを用いた術野展開

～見やすい、わかりやすい術野の作り方～

松山 隆生 横浜市立大学附属病院 消化器・腫瘍外科学講座

共催：株式会社アムコ

要望演題2

9:00～10:00

[ 機能温存術式のあれこれ ]

座長：元井 冬彦(山形大学大学院 医学系研究科 外科学第一講座)

松本 逸平(近畿大学 外科肝胆膵部門)

特別発言：佐田 尚宏(自治医科大学 消化器一般移植外科)

R2-1 膵中央切除術の治療成績

○吉岡 伊作, 木村 七菜, 深澤 美奈, 村主 遼, 白井 祥睦, 眞鍋 高宏, 平野 勝久,  
渡辺 徹, 渋谷 和人, 藤井 努

富山大学 消化器・腫瘍・総合外科

R2-2 膵中央切除術における低侵襲膵切除の治療成績

○瀧下 智恵<sup>1)</sup>, 笠井 麻衣<sup>2)</sup>, 西山 航平<sup>2)</sup>, 高野 祐樹<sup>2)</sup>, 近藤 翔平<sup>2)</sup>, 松本 萌<sup>2)</sup>,  
末松 友樹<sup>2)</sup>, 木谷 嘉孝<sup>2)</sup>, 刑部 弘哲<sup>2)</sup>, 永川 裕一<sup>2)</sup>

1) 戸田中央総合病院 外科, 2) 東京医科大学 消化器・小児外科学分野

R2-3 中央区域温存膵切除7例の短期および長期成績

～膵全摘術と比較して～

○山根 聖弘, 石川 喜也, 山下 宏成, 森本 紘一郎, 菅原 俊喬, 浅野 大輔,  
渡辺 秀一, 上田 浩樹, 小野 宏晃, 赤星 径一

東京医科歯科大学 肝胆膵外科

R2-4 非機能性膵神経内分泌腫瘍に対する機能温存手術

○笠井 洋祐<sup>1)</sup>, 長井 和之<sup>1)</sup>, 増井 俊彦<sup>2)</sup>, 山根 佳<sup>1)</sup>, 穴澤 貴行<sup>1)</sup>, 内田 洋一郎<sup>1)</sup>,  
伊藤 孝司<sup>1)</sup>, 石井 隆道<sup>1)</sup>, 波多野 悦朗<sup>1)</sup>

1) 京都大学 肝胆膵・移植外科, 2) 倉敷中央病院 外科

## R2-5 脾断端迅速診断陽性症例に対する脾温存脾全摘術の安全性

○前田 晋平, 水間 正道, 林 秀一郎, 野口 彩, 吉町 信吾, 佐藤 英昭, 日下 彬子,  
志村 充広, 青木 修一, 伊関 雅裕, 堂地 大輔, 三浦 孝之, 石田 晶玄, 中川 圭,  
海野 倫明  
東北大学大学院 消化器外科学分野

## R2-6 脾癌に対する脾機能温存術式： Pancreas-preserving distal pancreatectomy の実際と評価

○池永 直樹, 仲田 興平, 阿部 俊也, 渡邊 雄介, 井手野 昇, 中村 雅史  
九州大学 臨床・腫瘍外科

## シンポジウム2

10:00~11:40

### [ 低侵襲脾切除の現況 ]

座長：江口 英利(大阪大学大学院 医学系研究科 外科学講座 消化器外科学)  
八木 真太郎(金沢大学 肝胆脾・移植外科学)

コメンテーター：高折 恭一(市立長浜病院 外科)  
田邊 稔(柏市立柏病院 外科)

## S2-1 当科における hinotori Surgical Robot System による ロボット支援下脾体尾部切除術の短期成績

○川崎 圭史, 田島 秀浩, 立岡 哲平, 高田 武蔵, 目黒 創也, 石堂 博敬, 吉富 秀幸  
獨協医科大学 埼玉医療センター 外科

## S2-2 ロボット支援下脾体尾部切除術はロボット肝胆脾手術の登竜門である

○石戸 圭之輔, 木村 憲央, 長瀬 勇人, 若狭 悠介, 鶴田 寛, 袴田 健一  
弘前大学 医学部 消化器外科

## S2-3 ロボット支援下脾切除術における安全な導入と定型化 ーそして若手教育へー

○齊藤 健太, 森本 守, 石田 雅揮, 杉田 三郎, 江口 祐輝, 傳田 悠貴, 野々山 敬介,  
村瀬 寛倫, 加藤 知克, 佐藤 崇文, 松尾 洋一, 瀧口 修司  
名古屋市立大学大学院 医学研究科 消化器外科学

## S2-4 ロボット補助下脾頭十二指腸切除(RPD)の定型化の取り組みと 腹腔鏡下脾頭十二指腸切除(LPD)との短期成績の比較

○栗山 直久, Kaluba Benson, 阪本 達也, 小松原 春菜, 野口 大介, 伊藤 貴洋,  
早崎 碧泉, 藤井 武宏, 飯澤 祐介, 村田 泰洋, 種村 彰洋, 岸和田 昌之,  
水野 修吾  
三重大学 医学部 肝胆脾・移植外科

## S2-5 ロボット支援下脾頭十二指腸切除術の導入と現在

○仲田 興平, 阿部 俊也, 渡邊 雄介, 井手野 昇, 池永 直樹, 中村 雅史  
九州大学病院 臨床・腫瘍外科

## S2-6 ロボット支援下膵頭十二指腸切除における工夫： 臍マルチチャンネルアシストポートを用いた術式汎用化による効率化と 圧可変式膵クランプの開発

○小林 省吾<sup>1)</sup>，野田 剛広<sup>1)</sup>，富丸 慶人<sup>1)</sup>，占部 翔一郎<sup>2)</sup>，佐々木 一樹<sup>1)</sup>，  
長谷川 慎一郎<sup>1)</sup>，山田 大作<sup>1)</sup>，岩上 佳史<sup>1)</sup>，高橋 秀典<sup>1)</sup>，中島 清一<sup>2)</sup>，  
土岐 祐一郎<sup>1)</sup>，江口 英利<sup>1)</sup>

1) 大阪大学大学院 消化器外科学，2) 大阪大学大学院 次世代内視鏡治療学

## S2-7 浸潤性膵管癌に対するロボット支援下膵頭十二指腸切除術 SMA へのアプローチ定型化

○内田 雄一郎<sup>1)</sup>，高原 武志<sup>1)</sup>，福岡 裕貴<sup>1)</sup>，西村 彰博<sup>1)</sup>，三井 哲史<sup>1)</sup>，谷脇 慎一<sup>1)</sup>，  
岩間 英明<sup>1)</sup>，小島 正之<sup>1)</sup>，宇山 一郎<sup>2)</sup>，須田 康一<sup>1)</sup>

1) 藤田医科大学 総合消化器外科，2) 藤田医科大学 先端ロボット・内視鏡手術学

## S2-8 ロボット支援膵頭十二指腸切除(RPD)における 空腸動静脈の走行パターンに基づく Mesenteric アプローチ

○木谷 嘉孝<sup>1)</sup>，下田 貢<sup>2)</sup>，刑部 弘哲<sup>1)</sup>，末松 友樹<sup>1)</sup>，松本 萌<sup>1)</sup>，真崎 純一<sup>1)</sup>，  
岩崎 謙一<sup>1)</sup>，榎原 寛<sup>1)</sup>，星野 明弘<sup>1)</sup>，林 豊<sup>1)</sup>，石崎 哲央<sup>1)</sup>，永川 裕一<sup>1)</sup>

1) 東京医科大学 消化器・小児外科学分野，2) 東京医科大学茨城医療センター 消化器外科

## S2-9 膵頭部癌に対するロボット支援下膵頭十二指腸切除の現状とこれからの取組み

○井上 陽介，小林 光助，大庭 篤志，小野 嘉大，伊藤 寛倫，高橋 祐  
がん研有明病院 肝胆膵外科

総 会

11:40～12:00

## 要望演題3

13:10～14:20

### [ みんなで語ろう忘れ得ぬ症例 ]

座長：齋浦 明夫(順天堂大学医学部附属順天堂医院 肝・胆・膵外科)

江口 晋(長崎大学大学院 移植・消化器外科)

特別発言：永野 浩昭(山口大学 消化器・腫瘍外科学講座)

## R3-1 急激増大を来す巨大十二指腸癌に対し、 緊急膵頭十二指腸切除・IVC 合併切除を施行するも救命しえなかった1例

○野路 武寛，武内 慎太郎，和田 雅孝，田中 公貴，松井 あや，中西 喜嗣，  
浅野 賢道，中村 透，平野 聡  
北海道大学 医学研究院 消化器外科Ⅱ

## R3-2 PPPD 術後に上腸間膜動静脈瘻を形成した UR-LA 膵頭部癌の1例

○武田 大樹，新田 浩幸，片桐 弘勝，梅邑 晃，安藤 太郎，天野 怜，川島 到真，  
菊地 晃司，木村 拓，徐 光仁，佐々木 章  
岩手医科大学 医学部 外科学講座

## R3-3 術前・術後の管理に難渋した局所進行膵体部癌の1例

○牧野 勇，西田 直仁，荒木 崇博，加藤 一希，堀尾 浩晃，所 智和，武居 亮平，  
加藤 嘉一郎，高田 智司，岡崎 充善，中沼 伸一，八木 真太郎  
金沢大学附属病院

### R3-4 臍頭十二指腸切除術後の消化管関連合併症

#### ～難治症例の治療経験～

- 高田 智司, 牧野 勇, 西田 直仁, 荒木 崇博, 加藤 一希, 堀尾 浩晃, 所 智和,  
武居 亮平, 加藤 嘉一郎, 岡崎 充善, 中沼 伸一, 八木 真太郎  
金沢大学 肝胆膵・移植外科

### R3-5 結腸合併臍切除の検討

#### ～在院死症例を教訓にして～

- 渡辺 徹, 木村 七菜, 深澤 美奈, 眞鍋 高宏, 村主 遼, 白井 祥睦, 平野 勝久,  
渋谷 和人, 吉岡 伊作, 藤井 努  
富山大学 学術研究部医学系 消化器・腫瘍・総合外科

### R3-6 治療に難渋し改善に長期を要した臍体尾部切除後広範囲臍液瘻の一例

- 岡田 克也, 村瀬 芳樹, 高瀬 健一郎, 渡辺 雄一郎, 渡邊 幸博, 合川 公康,  
岡本 光順  
埼玉医科大学国際医療センター 消化器外科

### R3-7 難治性臍液瘻に対する高度な非外科的アプローチによる治療経験

- 穴澤 貴行, 長井 和之, 山根 佳, 笠井 洋祐, 小木曾 聡, 内田 洋一朗,  
伊藤 孝司, 石井 隆道, 波多野 悦朗  
京都大学 肝胆膵・移植外科

### R3-8 臍頭十二指腸切除後の完全外臍液瘻に対して非観血的内瘻術を施行し得た1例

- 福富 章悟<sup>1)</sup>, 齊藤 京祿<sup>2)</sup>, 寺部 寛哉<sup>2)</sup>, 橋本 和晃<sup>1)</sup>, 緑川 隆太<sup>1)</sup>, 新井 相一郎<sup>1)</sup>,  
赤司 昌謙<sup>1)</sup>, 後藤 祐一<sup>1)</sup>, 酒井 久宗<sup>1)</sup>, 久下 亨<sup>1)</sup>  
1) 久留米大学病院 外科学講座 肝胆膵外科部門, 2) 久留米大学病院 内科学講座 消化器内科部門

## シンポジウム3

14:20～15:40

### [ 術後合併症の予防・治療に対する新たな取り組み ]

座長：谷 眞至(滋賀医科大学 外科学講座)

廣野 誠子(兵庫医科大学 肝胆膵外科)

コメンテーター：太田 哲生(湖南学院 医務課)

堀口 明彦(藤田医科大学 ばんだね病院 消化器外科)

### S3-1 臍頭十二指腸切除術における新規胆管空腸吻合法「T字型吻合」による術後胆管炎発症抑制効果の検討

#### ～Propensity Score Matching法による解析～

- 木村 七菜<sup>1)</sup>, 五十嵐 隆通<sup>1)</sup>, 室谷 健太<sup>2)</sup>, 伊藤 綾香<sup>1)</sup>, 深澤 美奈<sup>1)</sup>, 櫻井 太郎<sup>1)</sup>,  
酒井 彩乃<sup>1)</sup>, 伊東 剛<sup>1)</sup>, 森 康介<sup>1)</sup>, 眞鍋 高宏<sup>1)</sup>, 平野 勝久<sup>1)</sup>, 渡辺 徹<sup>1)</sup>,  
渋谷 和人<sup>1)</sup>, 吉岡 伊作<sup>1)</sup>, 藤井 努<sup>1)</sup>  
1) 富山大学 消化器・腫瘍・総合外科, 2) 久留米大学 バイオ統計センター

### S3-2 肝胆道シンチグラフィに基づいた膵頭十二指腸切除後胆管炎の治療戦略

○上田 浩樹<sup>1)</sup>, 浅野 大輔<sup>1)</sup>, 石川 喜也<sup>1)</sup>, 渡辺 秀一<sup>1)</sup>, 小野 宏晃<sup>1)</sup>, 赤星 径一<sup>1)</sup>,  
工藤 篤<sup>2)</sup>, 田中 真二<sup>3)</sup>, 田邊 稔<sup>1)</sup>

1) 東京医科歯科大学 肝胆膵外科, 2) 東京医科歯科大学 医療安全管理部,  
3) 東京医科歯科大学大学院 分子腫瘍医学分野

### S3-3 膵頭十二指腸切除術施行時の膵実質離断における 自動縫合器使用の安全性と有効性の検討: 前向き観察研究から無作為比較試験へ

○北畑 裕司, 速水 晋也, 清水 敦史, 宮本 篤, 竹内 昭博, 本林 秀規, 佐藤 公俊,  
吉村 知紘, 中村 健介, 松本 恭平, 川井 学

和歌山県立医科大学 外科学第2講座

### S3-4 膵切除術後膵液漏に対し内視鏡的ドレナージ施行症例の検討

○又木 雄弘<sup>1)</sup>, 伊地知 徹也<sup>1)</sup>, 大井 秀之<sup>1)</sup>, 川崎 洋太<sup>1)</sup>, 山崎 洋一<sup>1)</sup>, 奥井 紀光<sup>2)</sup>,  
蔵原 弘<sup>3)</sup>, 有馬 志穂<sup>4)</sup>, 樋之口 真<sup>4)</sup>, 橋元 慎一<sup>4)</sup>, 大塚 隆生<sup>1)</sup>

1) 鹿児島大学 消化器外科, 2) 東京慈恵会医科大学 肝胆膵外科, 3) 霧島医療センター 外科,  
4) 鹿児島大学 消化器内科

### S3-5 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

○李 東河, 中野 大哉, 阿見 勝也, 登 千穂子, 吉田 雄太, 村瀬 貴昭, 亀井 敬子,  
武部 敦志, 中居 卓也, 松本 逸平

近畿大学 医学部 外科

### S3-6 当院における膵手術後出血合併症への対応および Failure to rescue 回避への取り組み

○傳田 悠貴, 松尾 洋一, 石田 雅揮, 杉田 三郎, 江口 祐輝, 野々山 敬介,  
村瀬 寛倫, 加藤 知克, 齊藤 健太, 森本 守, 佐藤 崇文, 小川 了, 高橋 広城,  
瀧口 修司

名古屋市立大学 消化器外科

### S3-7 当科における膵切除後仮性動脈瘤についての検討

○谷脇 慎一<sup>1)</sup>, 高原 武志<sup>1)</sup>, 内田 雄一郎<sup>1)</sup>, 福岡 裕貴<sup>1)</sup>, 西村 彰博<sup>1)</sup>, 三井 哲史<sup>1)</sup>,  
岩間 英明<sup>1)</sup>, 小島 正之<sup>1)</sup>, 宇山 一郎<sup>2)</sup>, 須田 康一<sup>1)</sup>

1) 藤田医科大学 総合消化器外科, 2) 藤田医科大学 先端ロボット・内視鏡手術学

閉 会 式

16:45~

## 第2会場(1F 会議室1・2)

### ランチョンセミナー3

12:10～13:00

座長：中村 雅史(九州大学大学院 医学研究院 臨床・腫瘍外科)

#### グローバル膵癌診療・研究拠点形成を目指して

大塚 隆生 鹿児島大学 消化器外科

共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

## 第3会場(2F 会議室3・4)

### ランチョンセミナー4

12:10～13:00

座長：竹山 宜典(近畿大学 医学部 外科学教室 肝胆膵外科)

#### 変化し続ける集学的治療において、新たな膵切除を考える

長井 和之 京都大学 医学研究科 医学専攻外科学講座 肝胆膵・移植外科学

大木 克久 静岡県立静岡がんセンター 肝胆膵外科

共催：コヴィディエンジャパン株式会社