

## サージカルフォーラム

## SF-001 サージカルフォーラム (1) 「胃-栄養・運動」

4月10日(木) 10:00~11:00 第2会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 橘)

司会: 京都第一赤十字病院 大辻 英吾

- SF-001-1 経口栄養剤による胃癌術後経口摂取カロリー上昇に関する単群前向き研究  
新潟大学消化器・一般外科 市川 寛
- SF-001-2 当科における胃癌周術期栄養・運動介入によるアウトカム 市立豊中病院外科 川瀬 朋乃
- SF-001-3 InBody770を用いた筋肉量測定による低侵襲胃癌手術の術後合併症予測  
藤田医科大学総合消化器外科 芹澤 朗子
- SF-001-4 高齢者フレイル胃癌患者における栄養・運動リハビリの意義: 短期・長期成績  
改善を目指した取り組み 徳島大学外科学 高須 千絵
- SF-001-5 胃癌術前の内臓脂肪面積/骨格筋面積比の予後の検討  
山口大学大学院医学系研究科消化器・腫瘍外科 兼定 弦
- SF-001-6 がん悪液質を伴う進行胃癌一次化学療法症例においてエイコサペンタエン酸強化栄養剤補助により栄養指標やがん悪液質は改善するか~多施設共同第II相試験の結果から~  
大阪警察病院消化器外科 西川 和宏
- SF-001-7 胃癌患者におけるオステオペニア・サルコペニアと術式・再建方法との関係  
九州大学消化器・総合外科 龍神圭一郎
- SF-001-8 Osteosarcopeniaが胃癌術後短期・長期成績に与える影響 熊本大学消化器外科 椿原 拓樹

## SF-002 サージカルフォーラム (2) 「外科学全般-ダイバーシティ」

4月10日(木) 10:00~11:00 第3会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 萩)

司会: 松戸市立総合医療センター小児外科 武之内史子

- SF-002-1 さあ、急ぎましょう、改善を—女性外科医の心と体、そしてミッションのために  
三楽病院外科 根東 順子
- SF-002-2 女性消化器外科医がSurgeon-scientistとして働き続けるために必要な労働環境とは  
東京大学医学研究所外科 向山 順子
- SF-002-3 アンケートから見た当院の若手女性外科医の“本音”  
聖路加国際病院消化器・一般外科 三本松穂子
- SF-002-4 米国での妊娠・出産、子育てを経験した女性外科医が考える「安心できる労働環境」とは  
東北大学消化器外科 村上 恵
- SF-002-5 女性心臓血管外科の労働環境と課題—心臓血管外科学会 U40 女性医師プロジェクトによるアンケート結果より—  
横浜市立大学外科治療学心臓血管外科学 森 佳織
- SF-002-6 外科医の妊娠期における手術参加についての検討  
国立病院福岡東医療センター外科 小齊侑希子
- SF-002-7 若手心臓血管外科医師へのアンケートから見える働き方改革の現状と課題  
熊本市市民病院小児心臓外科、心臓血管外科学会 U-40 九州神沖支部 岩橋 啓介
- SF-002-8 神戸大学外科キャリアサポートセンターの設立~働き方改革時代における外科の将来展望~  
神戸大学肝胆膵外科 小松 昇平

SF-003 サージカルフォーラム (3) 「胆道-全般」

4月10日(木) 10:00~11:00 第5会場(川内萩ホール 2F 大ホール)

司会: 信州大学消化器・移植・小児外科 副島 雄二

- SF-003-1 遠位胆管癌における術前 CT 画像ならびに腫瘍マーカーを用いた予後層別化の  
取り組み 埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 加藤 智敬
- SF-003-2 十二指腸乳頭部癌におけるリンパ節転移形式と予後 北海道大学消化器外科 II 松井 あや
- SF-003-3 胆道癌症例における術中腹腔洗浄細胞診陽性の意義の検討  
がん研有明病院消化器センター肝胆膵外科 柴田 祥之
- SF-003-4 胆嚢癌と良性疾患の鑑別における栄養免疫学的指標の臨床的有用性  
熊本大学消化器外科 小川 大輔
- SF-003-5 pStageII, pStageIII 胆嚢癌の術後補助化学療法の成績及び適応の検討  
新潟大学消化器・一般外科 河内 裕介
- SF-003-6 切除不能または再発胆道癌に対するゲムシタビン/シスプラチン/デュルバルマ  
ブ療法とゲムシタビン/シスプラチン/S-1 療法の臨床成績  
静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 芝本 純
- SF-003-7 切除後再発胆道癌に対する Durvalumab 併用療法の短期治療成績  
藤田医科大学総合消化器外科 三井 哲史
- SF-003-8 教育カリキュラムに基づいたアニマルラボの試みと成果  
がん・感染症センター都立駒込病院肝胆膵外科 脊山 泰治

SF-004 サージカルフォーラム (4) 「膵臓-基礎-1」

4月10日(木) 8:00~9:00 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会: 秋田大学消化器外科学講座 有田 淳一

- SF-004-1 膵癌腹膜播種に対する光免疫療法のターゲット探索と新規治療法の開発  
関西医科大学胆膵外科学講座 松井 雄基
- SF-004-2 膵癌周囲微小環境における Complement Factor B の免疫抑制作用と新規治療標  
的としての可能性 千葉大学臓器制御外科 周 達仁
- SF-004-3 C5a-C5aR1 axis をターゲットとした膵癌に対する新規補体免疫療法の開発  
千葉大学臓器制御外科 江藤亮太郎
- SF-004-4 IL-1/NF- $\kappa$ B シグナルを介した膵癌転移能、浸潤能、化学療法耐性化メカニズ  
ムの解明 名古屋市立大学消化器外科 傳田 悠貴
- SF-004-5 パブリックデータを利用した膵癌関連線維芽細胞内の遺伝子変化及び膵癌治療  
九州大学臨床・腫瘍外科 東島 亘宏
- SF-004-6 膵癌における Tmprss4 を標的とした新規治療の可能性  
国立病院呉医療センター・中国がんセンター外科 田妻 昌
- SF-004-7 低酸素環境での初代培養により、新しい CAF subtype を同定することに成功した  
筑波大学消化器外科・臓器移植外科 小松崎修平
- SF-004-8 KRAS G12D 阻害剤 + MEK 阻害剤 + JAK 阻害剤の 3 剤併用療法は膵癌細胞に対  
して高い抗腫瘍効果を示す 信州大学消化器・移植・小児外科 宮崎 暁

プログラム

## SF-005 サージカルフォーラム (5) 「膵臓-基礎-2」

4月10日(木) 9:00~10:00 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会: 奈良県立医科大学消化器・総合外科 庄 雅之

- SF-005-1<sup>Y</sup> 膵臓における CD44v6 陽性細胞外小胞の予後予測に関する検討~Nano-Flow Cytometry 解析によるアプローチ~ 慶應義塾大学外科(一般・消化器) 植松 陽介
- SF-005-2 門脈血を用いた膵臓肝転移に特徴的な miRNA profile の同定と機能解析 大阪大学消化器外科 宮原 智
- SF-005-3 膵臓組織検体およびリキッドバイオプシーからのゲノム解析による化学療法治療効果判定の試み 東京慈恵会医科大学肝胆膵外科 柳垣 充
- SF-005-4 末梢血リキッドバイオプシーによる CTC 検出の意義と膵臓治療における免疫チェックポイント阻害薬応用の可能性 りんくう総合医療センター外科 種村 匡弘
- SF-005-5 膵臓分子サブタイプ関連遺伝子エクソソームリキッドバイオプシーによる FOLFIRINOX 効果予測 奈良県立医科大学消化器・総合外科 中村 広太
- SF-005-6 膵臓を対象とした血漿中 microRNA の Next-generation sequence 解析とバイオマーカー探索 千葉県がんセンター肝胆膵外科 石毛 文隆
- SF-005-7 膵臓症例における尿中 exosome microRNA 発現解析から分かること 名古屋大学消化器・腫瘍外科 林 真路
- SF-005-8 膵臓におけるリキッドバイオプシー 自治医科大学さいたま医療センター一般消化器外科 渡部 文昭

## SF-006 サージカルフォーラム (6) 「膵臓-基礎-3」

4月10日(木) 10:00~11:00 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会: 愛知医科大学外科学講座(腎移植外科) 小林 孝彰

- SF-006-1 膵臓に対する集学的治療成績向上のための経時的 circulating tumor DNA (ctDNA) 測定の有用性を検証する前向き観察研究 和歌山県立医科大学第二外科 北畑 裕司
- SF-006-2 膵臓患者における血漿中 miR-370 発現と ctDNA 発現の予後予測バイオマーカーとしての有用性 広島大学大学院医系科学研究科外科学 原田 拓光
- SF-006-3 低酸素樹立オルガノイド、空間トランスクリプトーム解析を用いた膵臓腫瘍内不均一性の解明 筑波大学消化器外科・臓器移植外科 中橋 宏充
- SF-006-4 がんゲノム医療を考慮した膵臓におけるトランスレーショナルリサーチ~抗癌剤耐性と新規分子標的薬の開発 名古屋市立大学医学部附属東部医療センター消化器外科 松尾 洋一
- SF-006-5 DNA 解析と RNA 解析による膵臓における術前化学療法と放射線療法の影響の解明 理化学研究所生命医学研究センター 大川 裕貴
- SF-006-6 漢方薬による膵手術後の病態改善—腸内細菌叢変化と KAMPomics (メタボロミクス) 解析より— 山梨大学第一外科 河野 寛
- SF-006-7 切除可能膵臓の術後予後予測マーカーとしての SLC7A11 とグルタチオン経路の有用性: ヒト臨床組織を用いたメタボロミクス研究 横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 大矢 浩貴
- SF-006-8 膵がんリキッドバイオプシーにおける多種体液統合解析の有用性 京都府立医科大学消化器外科 今村 泰輔

SF-007 サージカルフォーラム (7) 「肝臓-移植」

4月10日(木) 13:10~14:10 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会: JCHO 大和郡山病院 高田 泰次

- SF-007-1<sup>Y</sup> The Influence of Weekend Discharge on Readmissions and Survival Post-Liver Transplant : Observational Findings Ohio State Univ. Wexner Medical Center, USA Ayato Obana
- SF-007-2 当院における胆道閉鎖症に対する小児生体肝移植の治療成績  
国立成育医療研究センター移植外科 出川 和希
- SF-007-3 本邦の肝移植の現状に鑑みた機械還流保存の導入に向けた機器開発  
長崎大学大学院先端技術展開外科学 曾山 明彦
- SF-007-4 生体肝移植時グラフト肝 volumetry による予測と実測のギャップに関する検討  
琉球大学消化器・腫瘍外科 嶋田 圭太
- SF-007-5 当科の脳死肝移植から検討する, 昨今のリカバリー手術の課題  
慶應義塾大学一般・消化器外科 長谷川 康
- SF-007-6 Wilson 病に対する肝移植 適切なアロケーションシステムの構築に向けて  
北海道大学消化器外科 I 後藤 了一
- SF-007-7 Normothermic Machine Perfusion of the Liver 100 例の経験  
Virginia Commonwealth Univ., USA 三本松 譲
- SF-007-8 術前リファキシミン投与が肝移植に果たす役割—ヒトおよびマウスでの検討—  
京都大学肝胆脾・移植外科 小島 秀信

SF-008 サージカルフォーラム (8) 「肝臓-周術期管理」

4月10日(木) 14:10~15:10 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会: 聖路加国際病院消化器・一般外科 海道 利実

- SF-008-1 超高齢者に対する肝切除症例の検討 岡山済生会総合病院外科 佐藤 博紀
- SF-008-2 肝切除術における抗血栓薬内服が周術期合併症に及ぼす影響についての検討  
滋賀医科大学消化器外科 森 治樹
- SF-008-3 D-dimer 術後1日目/術前の比は肝切除後の門脈血栓症の予測因子である  
山鹿市民医療センター外科 増田 稔郎
- SF-008-4 術前サルコペニア, 解剖学的肝切除は術後 ADL/QOL 低下のリスクである  
東京科学大学肝胆脾外科 上田 浩樹
- SF-008-5 肝臓外科/肝移植領域における腸内細菌とその短鎖脂肪酸の重要性—from bench to bedside—  
京都大学肝胆脾・移植外科 内田洋一朗
- SF-008-6 併存疾患を抱える肝細胞癌患者に対しての肝切除術後治療成績  
静岡県立総合病院消化器外科 戸田 健夫
- SF-008-7 高齢者肝胆脾領域手術後に自立生活が困難になるリスク評価の確立: 前向き多機関共同研究  
大阪公立大学医学部肝胆脾外科 川口 貴士
- SF-008-8 肝切除術における抗血栓薬のマネージメント  
小倉記念病院外科 上本 裕介

プログラム

## SF-009 サージカルフォーラム (9) 「肝臓-低侵襲手術」

4月10日(木) 15:10~16:10 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会: 昭和医科大学医学部外科学講座消化器一般外科学部門 青木 武士

- SF-009-1 ロボット支援高難度肝切除の定型化とさらなる高度手技への展開  
藤田医科大学ばんだね病院消化器外科 加藤悠太郎
- SF-009-2 ロボット肝切除において肝実質離断を快適に行うためのコツ  
北里大学メディカルセンター外科 海津 貴史
- SF-009-3 腹腔鏡下肝切除術において長時間の肝流入血遮断が術後経過に及ぼす影響  
山口大学消化器・腫瘍外科 木村 祐太
- SF-009-4 高難度肝切除術後における肝再生: 開腹 vs 腹腔鏡手術の比較  
京都大学肝胆膵・移植外科 大倉 啓輔
- SF-009-5 当院における高難度ロボット支援下肝切除に対する工夫  
大阪市立総合医療センター肝胆膵外科 高台真太郎
- SF-009-6 肥満患者に対する腹腔鏡下高難度肝切除の治療成績と工夫  
大分大学消化器・小児外科 増田 崇
- SF-009-7 当院における da Vinci SP システムを使用した Fusion Surgery でのロボット支援下肝切除の経験とこれからの展望  
藤田医科大学総合消化器外科 小島 正之
- SF-009-8 肥満症例における右横隔膜下領域の肝切除に対する腹腔鏡アプローチの有用性  
神戸大学肝胆膵外科 権 英寿

## SF-010 サージカルフォーラム (10) 「肝臓-手術手技関連」

4月10日(木) 16:10~17:10 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会: 防衛医科大学校病院外科学講座三 岸 庸二

- SF-010-1<sup>1</sup> Hydatid disease of liver and Minimally invasive procedures for Treatment with innovative packing to avoid spillage  
Dept. of surgery, MLB Medical college, Jhansi, India Anubhav Singh
- SF-010-2<sup>1</sup> Comparison of laparoscopic versus percutaneous catheter drainage of solitary liver abscess —A randomised controlled study  
Dept. of Surgery, Maulana Azad Medical College, New Delhi, India Tirlok Chand
- SF-010-3 機械学習を活用した肝移植術中の新たな出血対策の確立  
自治医科大学消化器一般移植外科 脇屋 太一
- SF-010-4 左肝静脈を指標とした系統的肝 S3 切除は可能か—左肝静脈と S2/3 の区域境界についての 100 症例の検討—  
杏林大学肝胆膵外科 小暮 正晴
- SF-010-5 Fontan 術後肝障害に起因する肝腫瘍に対する肝切除術の治療成績  
大阪大学消化器外科 野田 剛広
- SF-010-6 血行再建を伴う肝胆膵外科手術における ICG 蛍光リアルタイム血流評価の有用性  
大阪公立大学肝胆膵外科 藤本 浩之
- SF-010-7 胃切除既往は肝細胞癌術後患者の予後に影響を与えるか  
獨協医科大学肝・胆・膵外科 松本 尊嗣
- SF-010-8 気腹下の Pringle 法が術後肝機能に及ぼす影響: 肝切除アプローチによる比較検討  
大阪公立大学肝胆膵外科 青山 諒子

SF-011 サージカルフォーラム (11) 「心臓・大血管」

4月10日(木) 10:00~11:00 第8会場(仙台国際ホテル 2F 平成2)

司会: 弘前大学胸部心臓血管外科 皆川 正仁

- SF-011-1 The role of NCCT Head in postoperative neurological deficits with incidence and the various arterial territories involved in paediatric patients undergoing congenital cardiac surgery: A single centre analysis  
Dept. of cardiac surgery, king George's medical Univ., India Kumar Rahul
- SF-011-2 先天性左冠動脈主幹部閉塞に対する外腸骨動脈を用いた冠動脈主幹部再建術  
川崎幸病院心臓外科 川村 貴之
- SF-011-3 Ungarded mitral valve を有した単心室症例に対する1治療経験  
順天堂大学心臓血管外科 中西 啓介
- SF-011-4 人工心肺手術におけるクリオプレシペート輸血の実際  
藤田医科大学心臓血管外科 高味 良行
- SF-011-5 遠位弓部大動脈瘤に対する physician-modified inner-branched endovascular repair の有用性—debranch TEVAR との比較—  
札幌禎心会病院心臓血管外科 對馬 慎吾
- SF-011-6 Zone 0 にエントリーを有する DeBakey type1 急性大動脈解離に対して TAR with FET は標準治療となりうるか?  
金沢大学心臓血管外科 飯野 賢治
- SF-011-7 超高齢者の弓部大動脈病変に対する開心術と血管内治療の成績  
近畿大学心臓血管外科 玉井 夢果
- SF-011-8 真性弓部大動脈瘤に対する至適な術式選択  
東北大学心臓血管外科 高橋 悟朗

SF-012 サージカルフォーラム (12) 「外科学全般-チーム医療」

4月10日(木) 10:00~11:00 第9会場(仙台国際ホテル 2F 平成3)

司会: 福島県立医科大学会津医療センター 横山 斉

- SF-012-1 労働改革の試み: タスクシフト, チーム制にも関わらず日本と同じ問題を抱えるスウェーデンの大学病院から現状報告  
Dept. of Surgery, Uppsala Univ. Hosp., Sweden 山本 慎治
- SF-012-2 大学病院における臨床工学技士によるスコープオペレーター導入による恩恵—若手外科医教育の質およびチーム医療結束力の向上—  
滋賀医科大学消化器外科 前平 博充
- SF-012-3 医師の働き方改革時代における臨床工学技士による腹腔鏡手術のタスクシフトの安全性の評価と工夫  
熊本地域医療センター外科 新田 英利
- SF-012-4 当院における特定行為研修修了看護師の導入と課題  
横浜市立大学附属病院看護部 中園 直美
- SF-012-5 当院における特定看護師による末梢留置型中心静脈カテーテル(PICC)挿入の取り組みと課題  
匠仁会武田総合病院 出口 靖記
- SF-012-6 診療看護師との夜間・休日の院内待機のタスクシェア  
秋田大学心臓血管外科 高木 大地
- SF-012-7 診療看護師(NP)を加えることで持続可能な働き方ができるチーム作り  
山形県立中央病院呼吸器外科 遠藤 誠
- SF-012-8 地域中核病院における外科診療を支える特定行為研修修了看護師の現状と今後の課題  
公立松任石川中央病院外科 石井 要

## SF-013 サージカルフォーラム (13) 「肺-診断」

4月10日(木) 8:00~9:00 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会: 千葉大学呼吸器外科 鈴木 秀海

- SF-013-1 がんゲノム診療時代における手術検体の取扱いの最適化に向けて—擦過細胞検体の解析による保管条件の検討— 杏林大学呼吸器・甲状腺外科 田中 良太
- SF-013-2 呼吸動態 CT を用いた胸腔内癒着の予測  
福島県立医科大学会津医療センター呼吸器外科 松村 勇輝
- SF-013-3 すりガラス陰影優位の早期肺腺癌切除例から考える手術介入のタイミング  
国立病院機構浜田医療センター呼吸器外科 藤田 朋宏
- SF-013-4 臨床病期 IA 期の肺扁平上皮癌における人工知能画像解析を用いた STAS 予測  
東京医科大学呼吸器・甲状腺外科学分野 雨宮 亮介
- SF-013-5 ALK 変異陽性肺癌の検出を目的とした人工知能による胸部 CT 画像解析 ALK 変異陽性肺癌予測  
東京医科大学呼吸器・甲状腺外科 佐藤 知
- SF-013-6 デジタルパソロジーと AI による、肺腺癌 EGFR 遺伝子変異予測の試み  
静岡県立静岡がんセンター呼吸器外科 山口 大輔
- SF-013-7 人工知能を用いた非造影 CT の肺門部血管 3D 再構成モデルの実現可能性  
国立がん研究センター東病院呼吸器外科 大谷 正佑
- SF-013-8 腫瘍径 4cm 未満の clinical N1, N2 staging の診断精度について  
神奈川県立がんセンター呼吸器外科 伊坂 哲哉

## SF-014 サージカルフォーラム (14) 「肺-予後因子-1」

4月10日(木) 9:00~10:00 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会: 岡山大学呼吸器外科 豊岡 伸一

- SF-014-1 肺扁平上皮癌における MUC1-C 発現の臨床的意義 九州大学消化器・総合外科 Bassi Giacomo
- SF-014-2 外科切除された病変全体径 2cm 以下かつ病理病期 IA1, 2 期肺腺癌患者の予後因子  
近畿大学外科 小原 秀太
- SF-014-3 病変全体径 2-3cm を示す画像上充実成分優位な非小細胞肺癌における楔状切除と区域切除の局所制御に関する比較検討  
広島大学原爆放射線医学研究所腫瘍外科 石田 聖幸
- SF-014-4 TNM 第 9 版に基づく N2 肺癌の予後解析と術前診断精度の限界  
東京医科大学呼吸器・甲状腺外科 工藤 勇人
- SF-014-5 縦隔リンパ節郭清が肺癌再発時の免疫チェックポイント阻害薬の効果に与える影響の検討  
東京医科大学呼吸器・甲状腺外科 河口 洋平
- SF-014-6 術後再発非小細胞肺癌における抗 PD-1 抗体投与後、長期 CR 症例の腸内細菌叢の特徴  
福島県立医科大学呼吸器外科 尾崎 有紀
- SF-014-7 術前の Systemic Inflammation Response Index (SIRI) は非小細胞肺癌切除例の術後無再発生存を予測する  
九州大学呼吸器外科 河野 幹寛
- SF-014-8 高齢肺癌患者におけるオステオペニアの予後への影響  
秋田大学胸部外科 栗山 章司

SF-015 サージカルフォーラム (15) 「肺-予後因子-2」

4月10日(木) 10:00~11:00 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会: 香川大学呼吸器・乳腺内分泌外科 松浦奈都美

- SF-015-1 肺腺癌切除症例における CD155 発現の臨床的意義 九州大学消化器・総合外科 松堂 響人
- SF-015-2 術前 PET-CT のラジオミクス解析による胸腺腫・胸腺癌の病理診断・再発予測  
東北大学呼吸器外科 伊藤 貴保
- SF-015-3 CTC による NSCLC の“術後再発リスク”と“補助療法の利益”予測  
川西市立総合医療センター 澤端 章好
- SF-015-4 肺がん手術患者における潜在的 NO 炎症と長期予後に関する検討  
滋賀医科大学呼吸器外科 岡本 圭伍
- SF-015-5 非小細胞肺癌における M2 TAM と上皮間質転換の関連と予後の検討  
田附興風会医学研究所北野病院呼吸器外科 尾田 博美
- SF-015-6 悪性胸膜中皮腫患者胸水中のケモカイン CXCL11 解析  
国立病院機構山口宇部医療センター呼吸器外科 沖田 理貴
- SF-015-7 EGFR 変異陽性肺癌における stimulator of interferon genes (STING)  
発現の意義 大分大学呼吸器・乳腺外科 小副川 敦
- SF-015-8 肺腺癌における新しい IASLC grading system の有用性のリアルワールドデー  
タ～現行の T 因子への提言～ 兵庫医科大学呼吸器外科 竹ヶ原京志郎

SF-016 サージカルフォーラム (16) 「乳腺-予後因子-1」

4月10日(木) 13:10~14:10 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会: 名古屋市立大学乳腺外科学分野 遠山 竜也

- SF-016-1 当教室における OncotypeDx の再発スコアと臨床病理学的因子の検討  
山口大学消化器・腫瘍外科 木原ひまわり
- SF-016-2 ホルモン受容体陽性 HER2 陰性乳癌における Oncotype DX 施行率と治療選択の  
傾向 長崎大学移植・消化器外科 赤司 桃子
- SF-016-3 治療抵抗性ホルモン陽性/HER2 陰性乳癌における MUC1-C の重要性と ADC  
標的としての有用性 国立がん研究センター中央病院乳腺外科 中小路絢子
- SF-016-4 HER2 陽性乳癌に対する術前薬物療法: 臨床病理学的因子と手術省略可能性の  
検討 大阪医科薬科大学一般・消化器外科 木村 光誠
- SF-016-5 cN0 のホルモン受容体陽性 HER2 陰性乳癌における HER2 低発現の臨床的意義  
大阪公立大学大学院乳腺外科 高田 晃次
- SF-016-6 HER2 陰性乳癌の新たなカテゴリー (HER2-low, -ultralow, -null) における腫瘍  
免疫微小環境の検証 大阪公立大学大学院乳腺外科 菊川 祐子
- SF-016-7 当院での原発性乳癌における乳房再建手術後局所再発症例の検討  
埼玉医科大学乳腺腫瘍科 浅野 彩
- SF-016-8 センチネルリンパ節 (SLN) 転移陽性で腋窩郭清 (Ax) 省略した症例の検討  
九州大学消化器・総合外科 池田 俊司

## SF-017 サージカルフォーラム (17) 「乳腺-予後因子-2・乳腺全般」

4月10日(木) 14:10~15:10 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会: 福島県立医科大学乳腺外科学講座 大竹 徹

- SF-017-1 pT1-2N0 早期乳癌におけるリンパ管侵襲の意義 国立病院機構九州がんセンター 徳永えり子
- SF-017-2 乳癌腫瘍内造血幹細胞(HSC)の臨床的意義について 横浜市立大学乳腺外科 押 正徳
- SF-017-3 De novo StageIV 乳癌の外科的治療の臨床効果と免疫環境との関連について  
久留米大学外科 杉原 利枝
- SF-017-4 乳房温存手術における断端評価と術後局所再発リスクに関する後方視的検討  
国立病院機構東京医療センター乳腺外科 佐藤茉莉花
- SF-017-5 地方がん診療拠点病院での超高齢者悪性腫瘍に対する外科的治療の横断的解析  
飯田市立病院乳腺内分泌外科 伊藤 勲子
- SF-017-6 当院における高齢者, 超高齢者乳がん治療の検討  
東京都立多摩総合医療センター外科 田辺 直人
- SF-017-7 乳腺・内分泌外科領域における診療看護師(NP)の参画  
聖マリアンナ医科大学乳腺・内分泌外科 西川 徹
- SF-017-8 東日本大震災と福島原発事故が福島県沿岸部の乳がん地域医療にもたらした影響の分析: 市中病院の経験から見えてきた将来の災害への教訓  
福島県立医科大学甲状腺内分泌学 尾崎 章彦

## SF-018 サージカルフォーラム (18) 「乳腺-基礎」

4月10日(木) 15:10~16:10 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会: 岐阜大学医学部附属病院乳腺外科 二村 学

- SF-018-1 浸潤性乳管癌における FOXM1 発現の意義  
埼玉医科大学国際医療センター乳腺腫瘍科 大原 正裕
- SF-018-2 染色体コピー数解析にて同定した糖鎖修飾遺伝子 B4GALT3 は乳癌新規ドライ  
バー遺伝子である 九州大学病院別府病院外科 洪田 祥平
- SF-018-3 質量分析イメージングを用いた乳癌組織内の薬物分布可視化  
京都府立医科大学内分泌・乳腺外科 加藤 千翔
- SF-018-4 LDI法を用いた質量分析イメージング用転写プレートによる固形癌診断法の開発  
九州大学消化器・総合外科 夏越 啓多
- SF-018-5 トリプルネガティブ乳癌における miR-181a/STING 経路を介した PARP 阻害剤  
耐性の獲得メカニズム 慶應義塾大学外科(一般・消化器) 横江 隆道
- SF-018-6 トリプルネガティブ乳癌に対する PD-L1 阻害薬の効果増強に関する検討  
九州大学大学院臨床・腫瘍外科 溝口 公久
- SF-018-7 周術期乳がんにおけるプロバゲルマニウムの免疫賦活化に着目した抗腫瘍効果  
の検討 九州大学病院別府病院外科 安東 由貴
- SF-018-8 乳癌患者における全エクソーム解析を用いた遺伝子変異プロファイリング  
九州大学病院乳腺外科 森崎 隆史

SF-019 サージカルフォーラム (19) 「大腸-基礎-1」

4月10日(木) 8:00~9:00 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会: 東京慈恵会医科大学外科学講座 衛藤 謙

- SF-019-1☑ 大腸癌における新規治療標的候補 Zinc finger protein 282 (ZNF282) の同定とその分子生物学的意義の検討 東京慈恵会医科大学消化器外科 阿部 正
- SF-019-2☑ 大腸癌における FTCD 発現の予後予測マーカーおよび治療標的分子としての有用性 名古屋大学消化器・腫瘍外科 田中健士郎
- SF-019-3 SEC61G は EGFR 経路の活性化を介して大腸癌の腫瘍増殖能を促進する 九州大学病院別府病院外科 樋口 智
- SF-019-4 KRAS 遺伝子変異大腸癌における PLK1 発現の意義 九州大学消化器・総合外科 田中 康
- SF-019-5 大腸癌における Glutaredoxin2 の機能解析とバイオマーカーの可能性 京都府立医科大学消化器外科 丸中 雄太
- SF-019-6 難治性大腸がん患者由来オルガノイド樹立と薬剤感受性スクリーニング 金沢大学消化管外科 齊藤 浩志
- SF-019-7 大腸癌新規ドライバー遺伝子候補 COX19 の同定と治療薬の検討 九州大学病院別府病院外科 河田 古都
- SF-019-8 大腸癌における indoleamine 2, 3 dioxygenase 1 (IDO1) 阻害剤と放射線療法の効果に関するメタボローム解析 東京大学腫瘍外科 阿部健太郎

SF-020 サージカルフォーラム (20) 「大腸-基礎-2」

4月10日(木) 9:00~10:00 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会: 大阪大学消化器外科 山本 浩文

- SF-020-1 直腸癌術前化学療法症例における MRI T2 強調画像および拡散強調画像のディープラーニングによる予測 大阪大学消化器外科 加藤 伸弥
- SF-020-2 進行直腸癌における術前治療効果と RAS 遺伝子変異の関連についての単施設後ろ向き研究 がん研究会有明病院消化器外科大腸外科 原口英里奈
- SF-020-3☑ The impact of local recurrence on the overall survival in different tumor burden grades of colorectal liver metastases : boosting the curative strategy  
Hepatobiliary Surgery Div., Fondazione Policlinico Univ. Agostino Gemelli IRCCS, Rome, Italy Simone Famularo
- SF-020-4 尿中の Volatile Organic Compounds の迅速解析を用いた AI 大腸がん診断システムの開発 慶應義塾大学一般・消化器外科 岡林 剛史
- SF-020-5 糖尿病が併存する大腸癌患者でのメトホルミンの効果に関する探索的研究 自治医科大学さいたま医療センター一般消化器外科 福井 太郎
- SF-020-6 内視鏡切除後の T1 大腸癌におけるリンパ節転移予測バイオマーカーとしての miR-221-3p の有用性: コストと利便性も考慮して 東京大学腫瘍外科 野澤 宏彰
- SF-020-7 循環腫瘍細胞における CD44v9 発現癌幹細胞の存在と CEA 値が大腸癌患者の予後に与える影響 福井大学第一外科 澤井 利次
- SF-020-8 結腸直腸癌と *pks* 陽性 *Escherichia coli*, *Fusobacterium nucleatum* の関係性 日本医科大学消化器外科 宮坂 俊光

## SF-021 サージカルフォーラム (21) 「大腸-基礎-3」

4月10日(木) 10:00~11:00 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会: 東北大学消化器外科学 唐澤 秀明

- SF-021-1 Desmoplastic Reaction 分類を基軸とした大腸癌の癌関連線維芽細胞における TGF $\alpha$  - EGFR シグナルに関する検討 防衛医科大学校外科 安部 敏生
- SF-021-2 CAF 由来 Exosome が大腸癌細胞株 HT-29 の増殖能に及ぼす影響: DR 分類に着眼した基礎研究 防衛医科大学校外科 菊家 健太
- SF-021-3 大腸癌における線維化を介した腫瘍増殖機序の検証 大阪公立大学大学院消化器外科 丹田 秀樹
- SF-021-4 癌 cachexia 誘発機序の新展開: 癌由来 BMP4 による Smad-Id signal を介した筋分化抑制の発見 佐賀大学一般・消化器外科 日暮 一貴
- SF-021-5 大腸癌における RNF43 バリエーションの臨床的意義の検討 新潟大学消化器・一般外科 松本 瑛生
- SF-021-6 iRGD と免疫チェックポイント阻害薬の併用による大腸癌治療の新たなアプローチ 京都大学大学院医学研究科消化管外科 福垣 篤
- SF-021-7 腸管吻合を伴う大腸手術における術前・術後の便中有機酸と創傷治癒因子との関連 国立長寿医療研究センター外科 鈴木 優美
- SF-021-8 大腸癌診療における Liquid Biopsy の現状と今後の展望 姫路赤十字病院外科 河合 毅

## SF-022 サージカルフォーラム (22) 「大腸-再発・予後因子-1」

4月10日(木) 13:10~14:10 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会: 帝京大学ちば総合医療センター外科 幸田 圭史

- SF-022-1★ 治療後サーベイランスに資する pT1 大腸癌の再発リスク因子の評価—新規病理学的因子を含めた検討 防衛医科大学校外科 梶原 由規
- SF-022-2 T1-3N1 および T4N0 結腸癌に対する術後補助化学療法の間短縮におけるリスク因子の検討 京都府立医科大学消化器外科 井上 博之
- SF-022-3 StageII 大腸癌 再発リスク因子としての郭清リンパ節個数に関する検討 国立病院四国がんセンター消化器外科 高津 史明
- SF-022-4 大腸癌腹膜播種に対する cytoreductive surgery における腹水細胞診の臨床的意義 淡海医療センター消化器外科・腹膜播種センター 今神 透
- SF-022-5 術中に指摘される大腸癌同時性腹膜播種を予測するノモグラムの作成 静岡県立静岡がんセンター大腸外科 谷田部悠介
- SF-022-6 術後補助化学療法後の II/III 期大腸癌における包括的ゲノムプロファイリングを用いた機械学習による予後層別化 藤田医科大学総合消化器外科 小林 陽介
- SF-022-7 術後補助化学療法が施行された Stage II/III 大腸癌症例における EMT 関連指標の再発予測因子としての意義 防衛医科大学校外科 大塚 泰弘
- SF-022-8 切除可能大腸癌における MRD 検出を目的とした ctDNA の Real world data 兵庫医科大学下部消化管外科 片岡 幸三

SF-023 サージカルフォーラム (23) 「大腸-再発・予後因子-2」

4月10日(木) 14:10~15:10 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会: 順天堂大学下部消化管外科 坂本 一博

- SF-023-1 オステオサルコペニアは大腸癌根治切除術後の予後予測因子である  
九州大学臨床・腫瘍外科 藤本 崇聡
- SF-023-2 大腸癌患者における術前血清高移動度グルーブボックス1(HMGB1)が再発に与える影響  
自治医科大学消化器一般移植外科 渡部 純
- SF-023-3 切除不能大腸癌患者に対する体組成分析の予後予測能としての評価と化学療法との関連の検討  
熊本中央病院外科 加藤梨佳子
- SF-023-4 大腸癌根治切除後の予後予測としての Charlson comorbidity index の有用性  
広島大学消化器外科 下村 学
- SF-023-5 高齢直腸癌患者における腸腰筋体積を用いたサルコペニア分類の予後予測因子としての有用性  
静岡県立静岡がんセンター大腸外科 辻尾 元
- SF-023-6 術前栄養・炎症指標の組み合わせによる大腸癌術後予後予測能の検討  
名古屋大学消化器・腫瘍外科 鳥井 恒作
- SF-023-7 CRP-Albumin-Lymphocyte (CALLY) index を用いた大腸癌肺転移症例の予後の検討  
大阪公立大学大学院消化器外科 大森 威来
- SF-023-8 炎症マーカーとサルコペニア指標を統合したマーカーによる大腸癌の再発リスク分類  
北里大学下部消化管外科 横井 圭悟

SF-024 サージカルフォーラム (24) 「大腸-MSI」

4月10日(木) 15:10~16:10 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会: 国立病院機構岩国医療センター外科 田中屋宏爾

- SF-024-1 大腸癌におけるユニバーサルスクリーニングと dMMR 大腸癌の特徴  
岐阜県総合医療センター 岩田 至紀
- SF-024-2 当科におけるリンチ症候群に対する取り組みと院内診療体制の構築  
熊本大学消化器外科 宮本 裕士
- SF-024-3 大腸癌における MSI 検査と MMR-IHC 検査の検討  
福島県立医科大学消化管外科学講座 鈴木 博也
- SF-024-4 70歳以上の高齢者を対象とした Lynch 症候群ユニバーサルスクリーニングに関する検討  
高知医療センター消化器外科 吉岡 貴裕
- SF-024-5 MSI-H BRAF 野生型大腸癌と MSI-H BRAFV600E 変異大腸癌の分子生物学的特徴の相違点  
新潟大学消化器・一般外科 大関 瑛
- SF-024-6 CGP 検査を通じて明らかになった MSS/TMB\_high 結腸直腸癌のバイオマーカーの解析  
久留米大学消化器外科 主藤 朝也
- SF-024-7 治療抵抗性 MSI-H 大腸癌におけるがん微小環境  
大船中央病院消化器外科 真船 健一
- SF-024-8 MSI-H 大腸癌における癌微小環境の網羅的解析: 深層学習アプローチによる空間遺伝子発現とシングルセル遺伝子発現の統合解析  
九州大学病院別府病院外科 巽 孝成

プログラム

## SF-025 サージカルフォーラム (25) 「胃-ロボット-1」

4月10日(木) 8:00~9:00 第12会場(ウェスティンホテル仙台 25F 月)

司会:大阪国際メディカル&amp;サイエンスセンター/大阪けいさつ病院消化器外科 大森 健

- SF-025-1 当院における進行胃癌に対するロボット支援腹腔鏡下手術の短期成績  
広島市立安佐市民病院外科 徳本 憲昭
- SF-025-2 ロボット胃癌手術の短期中期成績の検討  
大阪赤十字病院消化器外科 吉田 真也
- SF-025-3 胃癌に対するロボット支援下幽門側胃切除術の短長期成績  
山梨大学第一外科 河口 賀彦
- SF-025-4 低侵襲手術におけるロボット支援胃切除術の安全性と有用性の検討  
国立病院九州医療センター消化管外科・がん臨床研究部 太田 光彦
- SF-025-5 胃癌に対するロボット支援胃全摘の治療成績  
国立がん研究センター東病院胃外科 梅宮 亜弓
- SF-025-6 ロボット胃癌手術の中期成績から今後の展望を描く  
名古屋市立大学消化器外科 佐川 弘之
- SF-025-7 胃癌に対するロボット支援下胃切除と腹腔鏡下胃切除の長期成績  
武蔵野赤十字病院外科 井ノ口幹人
- SF-025-8 中長期成績からみたロボット胃癌手術の妥当性—10年間の総括—  
新潟市民病院消化器外科 桑原 史郎

## SF-026 サージカルフォーラム (26) 「胃-ロボット-2」

4月10日(木) 9:00~10:00 第12会場(ウェスティンホテル仙台 25F 月)

司会:国立がんセンター中央病院外科 吉川 貴己

- SF-026-1 胃癌ロボット手術に腹腔鏡用デバイスを融合した Fusion Surgery の有用性について  
福山市民病院外科 香川 哲也
- SF-026-2 胃癌における Fusion surgery の可能性  
大阪国際がんセンター消化器外科 柳本 喜智
- SF-026-3 ロボット手術時に患者側術者が積極的に術者として手術介入を行う Double-surgeon technique による効果的な手術教育  
岡山大学消化器外科 垣内 慶彦
- SF-026-4 Bulky リンパ節転移を有する胃癌に対するロボット支援下胃切除術  
ベルランド総合病院外科 庾 賢
- SF-026-5 単孔式ロボット支援下幽門側胃切除における fusion surgery の現状と工夫  
京都市立病院外科 坂口 正純
- SF-026-6 助手の両手アシスト法による Fusion surgery を用いた若手外科医教育の工夫  
金沢大学消化管外科 林 沙貴
- SF-026-7 合併症回避・予後改善のための胃癌・接合部癌へのロボット支援手術の意義と手術手技の創意工夫  
京都第一赤十字病院外科 小松 周平
- SF-026-8 コスト面からみたロボット支援下消化管手術の Value に関する検討  
国立病院機構東京医療センター一般・消化器外科 平田 雄紀

## SF-027 サージカルフォーラム (27) 「胃-手術成績」

4月10日(木) 10:00~11:00 第12会場(ウェスティンホテル仙台 25F 月)

司会:東海大学消化器外科 小柳 和夫

- SF-027-1 食道胃接合部癌における術前 PET-CT を用いた食道浸潤長の推定  
大阪大学消化器外科 永野慎之介

- SF-027-2 術前 CT における大動脈石灰化は胃癌における予後予測となりうるか  
東京慈恵会医科大学葛飾医療センター外科 福島 尚子
- SF-027-3 進行胃癌に対する極小残胃温存胃亜全摘術の長期的 QOL と予後  
鹿児島大学腫瘍制御学消化器外科 下之菌将貴
- SF-027-4 49 歳以下の Stage II, III 若年胃癌患者の胃切除後の術後補助化学療法への忍容性  
と予後に関する検討 がん研究会有明病院胃外科 東園 和哉
- SF-027-5 低侵襲幽門側胃切除後の体腔内 BillrothII 法の短期成績  
藤田医科大学総合消化器外科 松本 航一
- SF-027-6 胃癌における HER2 低発現と予後との関連：単施設後ろ向き研究  
石巻赤十字病院外科/岩手県立磐井病院外科 郷右近祐介
- SF-027-7 異なるエンドポイントによる二種の胃癌術後リスクアルキュレーター構築の意  
義—ハイボリュームセンターのデータを用いて—  
静岡県立静岡がんセンター胃外科 坂東 悦郎
- SF-027-8 当科における外科医が開発する医療機器「先端吸引鉗子」  
日本医科大学消化器外科 櫻澤 信行

**SF-028 サージカルフォーラム (28) 「食道-手術・集学的治療」**

4月10日(木) 8:00~9:00 第13会場 (ウェスティンホテル仙台 25F 雅)

司会：国立病院機構大阪医療センター 平尾 素宏

- SF-028-1 食道癌に対するロボット支援下食道切除術の learning curve と短期および長期  
成績 神戸大学食道胃腸外科 後藤 裕信
- SF-028-2 当院におけるロボット食道癌手術手技の工夫と短期・長期成績  
東京医科大学消化器外科・小児外科 櫻井 徹
- SF-028-3 初診時 cT3br/T4 および遠隔リンパ節転移を有する進行食道癌に対するコン  
バージョン手術症例の検討 国立がん研究センター東病院食道外科 藤田 武郎
- SF-028-4 遠隔臓器転移を伴わない M1 リンパ節転移陽性食道癌の治療成績  
広島大学原爆放射線医科学研究所腫瘍外科 大澤真那人
- SF-028-5 ロボット支援下食道切除術における安全性向上を目指した工夫  
三重大学消化管・小児外科 大井 正貴
- SF-028-6 ロボット支援食道癌手術の短中期成績 昭和大学江東豊洲病院消化器センター 大塚 耕司
- SF-028-7 当院のロボット支援食道切除術における手術手技と治療成績  
国立がん研究センター東病院食道外科 佐藤 和磨
- SF-028-8 ロボット支援下食道癌手術における短中期成績 がん研有明病院食道外科 高橋 直規

**SF-029 サージカルフォーラム (29) 「食道-食道胃接合部癌」**

4月10日(木) 9:00~10:00 第13会場 (ウェスティンホテル仙台 25F 雅)

司会：東北大学総合外科 谷山 裕亮

- SF-029-1 食道浸潤陽性食道胃接合部腺癌に対する至適リンパ節郭清範囲及び再建手技に  
関する検討 東海大学消化器外科 庄司 佳晃
- SF-029-2 高度進行食道胃接合部腺癌に対する導入化学療法後切除症例の検討  
東北大学消化器外科 岡本 宏史

プログラム

- SF-029-3 食道浸潤を伴う食道胃接合部腺癌に対する胸腔鏡下食道亜全摘術・胃管再建  
昭和大病院食道がんセンター 有吉 朋丈
- SF-029-4 当院における食道胃接合部癌に対する全縦隔郭清 国立がん研究センター食道外科 秋本 瑛吾
- SF-029-5 食道胃接合部腺癌に対する郭清効果インデックスを考慮した Ivor Lewis の導入  
浜松医科大学外科学第二講座 坊岡 英祐
- SF-029-6 Siewert type I/II 進行食道胃接合部腺癌に対する術前化学療法の治療成績  
がん研究会有明病院 栗山 健吾
- SF-029-7 食道胃接合部癌に対する縦隔リンパ節郭清及び安全性と術後 QOL を考慮した再  
建法 慶應義塾大学外科（一般・消化器） 川久保博文
- SF-029-8 食道浸潤長から導かれる食道胃接合部癌に対する至適術式—至適リンパ郭清と  
機能温存術後再建の両立を目指して— 岡山大学消化器外科 田辺 俊介

## SF-030 サージカルフォーラム (30) 「食道-合併症対策」

4月10日(木) 10:00~11:00 第13会場(ウエスティンホテル仙台 25F 雅)

司会: 東北医科薬科大学消化器外科 中野 徹

- SF-030-1<sup>㊦</sup> Quantitative fluorescence imaging with Indocyanine green to prevent anastomotic leakage  
during gastric conduit surgery  
Dept. of Vascular Surgery, Leiden Univ. Medical Center, Netherlands Stefan Koning
- SF-030-2 消化器外科医が開発する AI 手術ナビゲーションシステム  
慶應義塾大学一般・消化器外科 竹内 優志
- SF-030-3 食道癌手術中の間欠的 NIM response system を用いた左反回神経麻痺予測  
埼玉医科大学総合医療センター消化管外科・一般外科 熊谷 洋一
- SF-030-4 ICG 蛍光法を用いた術中胃管粘膜血流評価の有用性について  
東京都立豊島病院外科 東海林 裕
- SF-030-5 胸腔鏡下食道亜全摘術後の静脈血栓塞栓症について  
昭和大病院医学部外科学講座消化器・一般外科学部門 斎藤 祥
- SF-030-6 食道癌手術における反回神経合併切除即時再建術の治療成績 熊本大学消化器外科 東 陽子
- SF-030-7<sup>㊦</sup> 食道癌術後乳び胸に対する胸腔鏡下胸管結紮術の有用性—National database を  
用いた検討 東京科学大学消化管外科学分野 滋野 高史
- SF-030-8 Nerve Integrity Monitoring System を用いた反回神経周囲リンパ節郭清と見え  
てきた課題 和歌山県立医科大学第二外科 北谷 純也

## SF-031 サージカルフォーラム (31) 「胃-基礎-1」

4月10日(木) 13:10~14:10 第13会場(ウエスティンホテル仙台 25F 雅)

司会: 鳥取大学消化器・小児外科学 藤原 義之

- SF-031-1 胃癌に対する遺伝子パネル検査における検体材料についての検討  
堺市立総合医療センター消化器外科 原 尚志
- SF-031-2 背景因子を揃えた胃癌における再発に関する遺伝子プロファイルの解析  
藤田医科大学先端ロボット・内視鏡手術学 中内 雅也
- SF-031-3 Cell-free DNA メチル化バイオマーカーを使用した, 早期胃癌リンパ節転移予測  
リキッドバイオプシーモデルの開発 東京科学大学消化管外科学 奥野 圭祐

- SF-031-4 次世代シーケンサー解析を用いた胃癌に対する幽門側胃切除術後の体重減少  
と胃内及び口腔内細菌叢との関連 大阪医科薬科大学一般・消化器外科 今井 義朗
- SF-031-5 胃切除前後における腸内細菌叢の変化と胃術後障害 藤田医科大学総合消化器外科 田中 毅
- SF-031-6 上部消化管手術における周術期口腔内細菌叢の変化と臨床像  
滋賀医科大学外科学講座 大竹 玲子
- SF-031-7 胃・大腸手術教育における AI の有用性について—手術 novice 90 人の検討—  
昭和大学消化器・一般外科 渡邊 良平
- SF-031-8 リアルワールドビッグデータを人工知能 AI を用いて機械学習し、最適な周術期  
管理を構築する 水戸済生会総合病院外科, 済生会保健・医療・福祉総合研究所,  
筑波大学消化器外科 丸山 常彦

**SF-032 サージカルフォーラム (32) 「胃-基礎-2」**

4月10日(木) 14:10~15:10 第13会場(ウエスティンホテル仙台 25F 雅)

司会:星薬科大学医療薬学研究室/東京大学医学部附属病院胃食道外科 野村 幸世

- SF-032-1 PD-L1 を標的とする分泌型癌抑制 miR-5193 を用いた胃癌・食道癌の癌免疫核酸  
療法の開発 京都府立医科大学消化器外科 石田 怜
- SF-032-2 エクソソーム miRNA を用いた早期胃癌におけるリンパ節転移の予測  
徳島大学消化器・移植外科 和田 佑馬
- SF-032-3 尿中 microRNA を用いた消化器癌の次世代型・非侵襲的バイオマーカーの探索  
と臨床応用 京都府立医科大学消化器外科 山内 大輝
- SF-032-4★ 食道癌の血中分泌型癌抑制 miR-1254 による抗がん剤感受性予測と新規抗がん核  
酸療法への応用 京都府立医科大学消化器外科 濱田 哲司
- SF-032-5 胃癌における免疫組織化学染色を用いた CCR8<sup>+</sup> Treg と CD8<sup>+</sup> T 細胞の解析  
大阪大学消化器外科 地主 皓一
- SF-032-6 胃癌悪性化進展機構における転写因子 FOXO3 の役割 遺伝子改変マウスモ  
デルを用いた基礎研究 金沢大学消化管外科 三田 和芳
- SF-032-7 癌関連線維芽細胞を標的とした胃癌腹膜播種に対する免疫改変療法の開発  
金沢大学消化管外科 木下 淳
- SF-032-8 胃癌における血中トランスクリプトーム解析を用いた免疫チェックポイント阻  
害薬の治療効果予測方法の開発 九州大学消化器・総合外科 池田真一郎

**SF-033 サージカルフォーラム (33) 「胃-栄養」**

4月10日(木) 15:10~16:10 第13会場(ウエスティンホテル仙台 25F 雅)

司会:順天堂大学静岡病院外科 伊藤 智彰

- SF-033-1 胃癌手術症例における栄養不良が術後成績に与える影響と周術期栄養管理導入  
後の現状と課題 三重県立総合医療センター外科 毛利 靖彦
- SF-033-2 高齢者における、ERAS 準拠胃切除クリニカルパスの完遂を妨げる因子の検討  
国立がん研究センター中央病院胃外科 山形 幸徳
- SF-033-3 胃癌患者における術前トランスフェリン飽和度の新規予後予測因子としての有  
用性 熊本大学消化器外科 井田 智
- SF-033-4 重症低栄養患者に対する術前栄養介入後のプレアルブミン値上昇と胃がん術後  
の全生存期間との関連 がん研有明病院消化器センター消化器外科 松井 亮太

- SF-033-5 胃癌における CRP-albumin-lymphocyte (CALLY) Index の予後因子としての  
検討 横浜市立大学外科治療学 青山 徹
- SF-033-6★ 注意すべき胃切除術後の微量元素の推移 岡山大学病院消化管外科 庄司 良平
- SF-033-7 胃切除歴及び栄養状態の胃癌 ICI 治療効果に対する影響  
九州大学消化器・総合外科 胡 慶江
- SF-033-8 胃癌における免疫チェックポイント阻害剤予後予測因子としてのリンパ球/CRP  
比の有用性 熊本大学消化器外科 松本 将弥

## SF-034 サージカルフォーラム (34) 「胃-化学療法」

4月10日(木) 16:10~17:10 第13会場(ウェスティンホテル仙台 25F 雅)

司会: 独立行政法人地域医療機能推進機構横浜保土ヶ谷中央病院 國崎 主税

- SF-034-1 進行食道胃接合部腺癌に対する術前化学療法の検討—多機関共同研究—  
新潟大学消化器・一般外科 加納 陽介
- SF-034-2 cStageII/III 食道胃接合部癌に対する周期薬物療法の有用性の検討  
国立がん研究センター東病院胃外科 由良 昌大
- SF-034-3 胃切除を先行した CY1 胃癌患者の予後因子の検討  
静岡県立静岡がんセンター胃外科 阿部 恭
- SF-034-4 CY1 P0 胃癌手術症例における腹膜播種再発についての検討 山梨大学第一外科 田中 寛人
- SF-034-5 山陰における胃癌に対するニボルマブと化学療法併用の成績 鳥取大学消化器外科 松永 知之
- SF-034-6 当科における切除不能進行・再発胃/食道胃接合部癌に対する SOX+Nivolumab  
療法の治療成績 関西医科大学総合医療センター消化管外科 山道 啓吾
- SF-034-7 Real world data に基づいた StageIV 胃癌に対する免疫チェックポイント阻害薬  
併用レジメン施行後の conversion 手術 苑田第一病院 天田 塩
- SF-034-8 日本人 GIST 患者におけるイマチニブの血漿トラフ濃度と治療効果, 副作用へ  
の影響 大阪大学消化器外科 高橋 剛

## SF-035 サージカルフォーラム (35) 「内分泌・甲状腺」

4月10日(木) 9:00~10:00 第14会場(ウェスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)

司会: 群馬大学乳腺・内分泌外科 藤井 孝明

- SF-035-1<sup>1</sup> Preoperative factors that aid in determining probable type of External Branch of  
Superior Laryngeal Nerve and aid in surgical planning for its identification during thyroidectomy  
Madras Medical College, Chennai, India Aadarsh Raghavan
- SF-035-2 甲状腺癌 (TC) 併発した甲状腺機能亢進症 (HT) に<sup>131</sup>I 内用療法 (RI) は禁忌  
かそれとも許容範囲か 伊藤病院外科 齋藤 慶幸
- SF-035-3 FAM19A2 に対するモノクローナル抗体を用いた免疫染色による甲状腺濾胞性  
腫瘍の良悪性鑑別について 日本医科大学付属病院内分泌外科 軸藪 智雄
- SF-035-4<sup>1</sup> The impact of post-Thyroidectomy neck exercises and wound massage on neck discomfort,  
neck pain and flap edema in the post operative period : A Quasi Experimental study  
Dept. of Endocrine Surgery, Rajiv Gandhi Government  
General Hosp and Madras Medical College, Chennai, India Mano Zac Mathews
- SF-035-5<sup>1</sup> Impact of steroids in the preoperative preparation of graves disease  
—A prospective quasi experimental study Madras Medical College, India Dinesh Goli

- SF-035-6<sup>T</sup> Factors Predicting the need for Intravenous Calcium Infusion in patients of Primary Hyperparathyroidism (PHPT) undergoing Parathyroidectomy in a Developing Country  
Dept. of Endocrine and Breast Surgery, Sanjay Gandhi Postgraduate Institute of Medical Sciences, Lucknow, India Prachi Krishnatrey
- SF-035-7 二次性副甲状腺機能亢進症における PTx 時の whole PTH, intact PTH monitoring の検討 名古屋第二赤十字病院移植・内分泌外科 平光 高久
- SF-035-8 副甲状腺機能亢進症による高カルシウム血症は移植腎の繊維化と移植腎喪失に 関連する 日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院 岡田 学

SF-036 サージカルフォーラム (36) 「乳腺-薬物療法」

- 4月10日(木) 10:00~11:00 第14会場(ウェスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)  
司会:大阪公立大学大学院乳腺外科学 柏木伸一郎
- SF-036-1 乳癌術前化学療法部分奏功例における腫瘍縮小率が長期予後に及ぼす影響について 千葉大学臓器制御外科 長嶋 健
- SF-036-2 転移・再発乳癌症例における CDK4/6 阻害薬開始時の骨格筋量と予後との関連性 九州大学消化器・総合外科 大森 幸恵
- SF-036-3 ホルモン受容体陽性 HER2 陰性転移再発乳癌における CDK4/6 阻害薬の治療効果予測因子としての NLR, MLR の検討 福島県立医科大学乳腺外科 星 信大
- SF-036-4 乳癌遠隔転移症例における原発巣と転移巣の HER2 発現不均一性の検討 聖路加国際病院乳腺外科 黒瀬 絢子
- SF-036-5 HER2 陽性早期乳癌に対する術前 TCbHP 療法の短期成績(単施設後視的観察研究) 長崎みなとメディカルセンター外科 山之内孝彰
- SF-036-6 当院の薬剤の後発品, バイオシミラー製剤の導入による薬物療法費用の推移について 船橋市立医療センター 青柳 智義
- SF-036-7 本邦における早期トリプルネガティブ乳癌に対する免疫チェックポイント阻害薬併用術前化学療法の有効性と安全性の検討 横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 川島 圭
- SF-036-8★ トリプルネガティブ乳癌において MUC1-C はクロマチン調節を介して TypeII インターフェロン経路の慢性活性化および免疫回避を制御する がん研有明病院乳腺センター外科 山下 奈真

SF-037 サージカルフォーラム (37) 「救急-急性腹症・手術を要する感染症・基礎研究」

- 4月11日(金) 10:00~11:00 第4会場(仙台国際センター(会議棟) 3F 白櫃)  
司会:九州大学医学研究院救急医学講座 赤星朋比古
- SF-037-1 当院 Acute Care Surgery チームにおける壊死性軟部組織感染症に対するアプローチと治療成績の検討 帝京大学外科 高田 直和
- SF-037-2 大腸穿孔緊急手術症例における生存群・死亡群の比較から見える致死的风险因子の検討 田附興風会医学研究所北野病院消化器センター外科 久野 晃路
- SF-037-3 当院の劇症型溶血性連鎖球菌感染症の検討 粕厚生総合病院外科 小崎 浩一
- SF-037-4 下部消化管穿孔による急性汎発性腹膜炎における DIC 予測因子および予後予測因子の検討 済生会熊本病院外科 八木 泰佑
- SF-037-5<sup>V</sup> 救命・機能温存を目指した大腸穿孔治療戦略の策定~多施設共同後視的研究~ 慶應義塾大学救急医学 松岡 義

- SF-037-6 当院における急性胆嚢炎に対する腹腔鏡下胆嚢全摘術症例の検討  
兵庫県立尼崎総合医療センター消化器外科 緑谷 創
- SF-037-7 法医学解剖事例にみる銃創・爆傷の特徴  
日本大学医学部社会医学系法医学分野, 東京大学大学院医学系研究科法医学 山口るつ子
- SF-037-8 腸管虚血再還流モデルにおける, 腸間膜リンパ液中の腸内細菌脂質代謝物の解析  
東京科学大学救命救急センター 中堤 啓太

## SF-038 サージカルフォーラム (38) 「胆道-基礎」

4月11日(金)8:00~9:00 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会:熊本大学小児外科学・移植外科学講座 日比 泰造

- SF-038-1 肝細胞と胆管細胞との中間的性質を有する原発性肝癌(混合型肝癌と細胆管癌)における全エクソーム解析  
京都大学肝胆膵・移植外科 石井 隆道
- SF-038-2 膵・胆管合流異常を伴う胆道癌の遺伝子異常の特性  
東北大学消化器外科 朱 銘
- SF-038-3 膵胆道癌における胆汁 cfDNA のリキッドバイプシーとしての有用性  
東北大学消化器外科 安藤 未佳
- SF-038-4 KRAS 変異陽性胆道癌に対する新規治療薬の展望  
信州大学消化器・移植・小児外科 山崎 史織
- SF-038-5 胆管癌早期発見のための新規尿中バイオマーカーの開発  
名古屋大学腫瘍外科 水野 宏論
- SF-038-6 Aflatoxin B1 exposure and gallbladder cancer : a case control study  
Dept. of Clinical Research Sharda School of Allied Health Sciences,  
Sharda Univ., Greater Noida, India Ratnakar Shukla
- SF-038-7 背景肝の脂肪沈着が肝内胆管癌に与える影響の検討  
大阪大学消化器外科 乾 元晴
- SF-038-8 オルガノイド技術を用いた胆管がん研究基盤の創生  
愛媛大学肝胆膵・移植外科 盛田 興輔

## SF-039 サージカルフォーラム (39) 「胆道-外科治療-1」

4月11日(金)9:00~10:00 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会:東北医科薬科大学外科学第一肝胆膵外科 中川 圭

- SF-039-1 肝門部領域胆管癌における局所再発から考える至適肝切除術式  
国立がん研究センター中央病院肝胆膵外科 水井 崇浩
- SF-039-2 術後短期・長期成績から見た肝外胆管癌に対する至適術式の検討—左肝切除 vs 右肝切除—  
静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 柏木 良介
- SF-039-3 術前 CT 所見を用いた肝門部領域胆管癌の予後予測:腫瘍径と壁外浸潤の有用性  
静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 大塚 新平
- SF-039-4 肝門部胆管癌術前の CRP 変化と肝切除後の長期予後の検討  
北海道大学消化器外科 I 藤居 勇貴
- SF-039-5 肝門部領域胆管癌の至適集学的治療の検討  
徳島大学消化器・移植外科 森根 裕二
- SF-039-6 肝門部領域胆管癌における術前治療の意義と今後の課題について  
三重大学肝胆膵・移植外科 栗山 直久
- SF-039-7 切除不能肝門部領域胆道癌(胆管癌・胆嚢癌)に対する Conversion surgery の意義  
がん研有明病院肝胆膵外科 高橋 祐
- SF-039-8 肝内胆管癌における Conversion/Salvage Surgery の治療成績と課題  
京都大学肝胆膵・移植外科 楊 知明

SF-040 サージカルフォーラム (40) 「胆道-外科治療-2」

4月11日(金) 10:00~11:00 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会: 静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 上坂 克彦

- SF-040-1 進行胆嚢癌に対する(拡大)肝葉切除:手術先行による外科切除の適応・限界  
と術前化学療法を含めた新たな集学的治療への取り組み  
新潟大学消化器・一般外科 坂田 純
- SF-040-2 当科における進行胆道癌に対する GCS 療法と GCD 療法の治療成績と  
Conversion surgery 症例の検討 千葉大学臓器制御外科 細川 勇
- SF-040-3 切除不能胆道癌に対する免疫チェックポイント阻害薬投与後の Conversion  
surgery 東京科学大学肝胆膵外科 吉井淳一郎
- SF-040-4 胆嚢癌に対する肝右葉尾状葉切除の選択の可否 横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 藪下 泰宏
- SF-040-5 胆嚢癌に対する ICG 蛍光ナビゲーションの有用性の検討  
兵庫医科大学肝胆膵外科 原田 和
- SF-040-6 胆道癌術後再発症例に対する外科治療の検討 公立昭和病院外科 秦 正二郎
- SF-040-7 高リスク胆道癌症例に対する門脈塞栓術の工夫 東北大学消化器外科 伊関 雅裕
- SF-040-8 胆道癌術前門脈塞栓術に術前化学療法を並施することは予定残肝容量増大に影  
響しない 千葉大学臓器制御外科 百武 佳晃

SF-041 サージカルフォーラム (41) 「大腸-腸閉塞・穿孔」

4月11日(金) 13:20~14:20 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会: 高知大学医療学講座医療管理学分野 小林 道也

- SF-041-1 絞扼性腸閉塞における腸管壊死予測因子の検討 国立病院福岡東医療センター外科 由芽 隆文
- SF-041-2 絞扼性腸閉塞の腸管切除危険因子に関する検討  
大阪市立総合医療センター消化器外科 池田 修斗
- SF-041-3 COVID-19 感染拡大による腹部救急疾患治療への影響—NCD データを用いた大  
腸穿孔術後短期成績からの検討— 東京女子医科大学消化器・一般外科 小川 真平
- SF-041-4 Diagnosis Procedure Combination (DPC) データを用いた糞便性腸閉塞に関す  
る後方視的観察研究 土浦協同病院外傷・Acute Care Surgery センター 星 博勝
- SF-041-5 大腸穿孔症例の検討 東京ベイ浦安・市川医療センター外科 神崎 雅樹
- SF-041-6 当院で経験した虫垂憩室を伴う虫垂手術症例の検討 日本生命病院消化器外科 山下 晋也
- SF-041-7 腹腔鏡下小腸腸閉塞手術の長期的成績と開腹手術移行危険因子の検討  
帝京大学ちば総合医療センター外科 小杉 千弘
- SF-041-8 腸結核・結核性腹膜炎を起因とする腸閉塞症例における手術介入を予測する臨  
床因子の検討 大阪はびきの医療センター外科 浦川 真哉

SF-042 サージカルフォーラム (42) 「大腸-閉塞性大腸癌」

4月11日(金) 14:20~15:20 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会: 福島県立医科大学会津医療センター 遠藤 俊吾

- SF-042-1 大腸悪性狭窄に対する大腸ステント治療の病理学的検討 姫路赤十字病院外科 小林 照貴
- SF-042-2 閉塞性大腸癌に対する大腸ステント減圧治療の意義:経肛門イレウス管との比較  
京都大学消化管外科 池田 篤志

- SF-042-3 閉塞性大腸癌に対するステント留置後の術前化学療法の安全性と有効性に関する多機関共同試験 (SUCCEED study) 京都大学消化管外科 水野 良祐
- SF-042-4 左側閉塞性大腸癌における減圧療法に関する多施設共同後ろ向き研究 栃木県立がんセンター大腸骨盤外科 豊田 尚潔
- SF-042-5 閉塞性大腸癌における治療成績の検討 福岡大学消化器外科 赤崎 卓之
- SF-042-6 閉塞性大腸癌における Bridge to surgery としての金属ステントとイレウス管の短期および長期成績の比較—傾向スコアを用いた逆確立重み付け法による検討 北海道大学消化器外科 I 石塚 千紘
- SF-042-7 当院における根治切除可能閉塞性大腸癌に対する治療成績 済生会横浜市東部病院外科 中村 文音
- SF-042-8 ステージ IV 閉塞性大腸癌に対する治療戦略 熊本大学消化器外科 小川 克大

## SF-043 サージカルフォーラム (43) 「大腸-結腸ロボット」

4月11日 (金) 15:20~16:20 第6会場 (川内萩ホール 2F 会議室 1-3)

司会: 埼玉医科大学国際医療センター 平能 康充

- SF-043-1 ロボット支援結腸切除術の腹腔鏡手術に対する優位性 札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 奥谷 浩一
- SF-043-2 右側結腸癌に対するロボット支援手術と腹腔鏡下手術の比較検討 金沢大学消化管外科 山本 大輔
- SF-043-3 ロボット支援結腸癌手術の現状と展望—従来型腹腔鏡手術と比較した周術期成績の検討および新規ロボット導入初期の成績— 国立がん研究センター中央病院大腸外科 加藤 岳晴
- SF-043-4 ロボット支援下右側結腸切除術における適切なアプローチ選択—内側と後腹膜授動先行アプローチの短期・長期成績の比較検討から— 九州大学臨床・腫瘍外科 永吉 絹子
- SF-043-5 当院におけるロボット支援下結腸癌手術の短期成績 虎の門病院消化器外科 福井 雄大
- SF-043-6 Fusion Surgery (Hybrid RAS) によるロボット支援下結腸切除の定型化 宇治徳洲会病院外科 長山 聡
- SF-043-7 脾彎曲授動を伴う横行結腸癌, 下行結腸癌に対するロボット支援手術の手法の工夫と短期成績 大阪警察病院消化器外科 松田 宙
- SF-043-8 cT4 結腸癌に対するロボット支援結腸右半切除術の短期治療成績の検討 静岡県立静岡がんセンター大腸外科 高嶋 祐助

## SF-044 サージカルフォーラム (44) 「大腸-手術手技」

4月11日 (金) 16:20~17:20 第6会場 (川内萩ホール 2F 会議室 1-3)

司会: 虎の門病院消化器外科 黒柳 洋弥

- SF-044-1 大腸癌結腸右半切除術における, 複合現実 (Mixed reality) による血管解剖把握の臨床的・教育的有用性 川口市立医療センター消化器外科 柳 舜仁
- SF-044-2★ 全国大腸癌登録のリアルワールドデータから結腸癌の N3 分類を再考する 愛知県がんセンター/大腸癌研究会リンパ節委員会 大内 晶
- SF-044-3 虫垂切除術が結腸癌の局在に与える影響に関する検討 済生会横浜市東部病院消化器センター外科 神 雄太

- SF-044-4 腹腔鏡下結腸癌手術における体腔内吻合の短期成績 (ICAN Study) : 右側群・左側群での相違点  
市立大津市民病院外科 田中慶太郎
- SF-044-5 ロボット支援低位前方切除術における手術困難症例予測モデルの開発  
静岡県立静岡がんセンター大腸外科 八尾 健太
- SF-044-6 直腸癌に対するロボット支援側方郭清の手術手技および治療成績  
埼玉県立がんセンター消化器外科 柿澤 奈緒
- SF-044-7 通院負担 (travel burden) が局所進行 T4 大腸癌の治療成績に及ぼす影響  
慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 正源 勇朔
- SF-044-8 消化器外科領域におけるロボット支援手術の地域格差とその要因 江戸川病院外科 塚本 史雄

**SF-045 サージカルフォーラム (45) 「肺-悪性疾患」**

4月11日 (金) 10:00~11:00 第7会場 (仙台国際ホテル 2F 平成1)

司会: 金沢大学呼吸器外科 松本 勲

- SF-045-1 非小細胞肺癌に対する術前治療での SUVmax 減少率と病理学的奏効との関連  
福島県立医科大学呼吸器外科 渡部 晶之
- SF-045-2 開胸時悪性胸水を認めた cN0 肺癌に対する肺切除術の妥当性  
倉敷中央病院呼吸器外科 村田 祥武
- SF-045-3 臨床病期 I 期非小細胞肺癌に対する縦隔リンパ節郭清の局所制御および生存における意義  
広島大学原爆放射線医科学研究所腫瘍外科 森田 竣介
- SF-045-4 非小細胞肺癌に対する術前免疫チェックポイント阻害剤併用化学療法と術前化学放射線療法後の外科切除に関する検討  
九州大学呼吸器外科 竹中 朋祐
- SF-045-5 肺炎様の進展形式を示した浸潤性粘液腺癌症例の外科切除は妥当か?  
金沢大学呼吸器外科 懸川 誠一
- SF-045-6 非小細胞肺癌細胞における分子標的薬耐性の記憶—MUC1-C を標的とした術後補助療法再燃例への新規治療の検討と開発—  
大分大学呼吸器・乳腺外科 原武 直紀
- SF-045-7 肺癌における SLC38A7 の発現と生物学的・臨床的意義の検討  
九州大学消化器・総合外科 橋之口朝仁
- SF-045-8 Stage I 胸腺腫に対する手術成績からみた切除範囲の検討  
山口大学器官病態外科・呼吸器外科 田中 俊樹

**SF-046 サージカルフォーラム (46) 「小児」**

4月11日 (金) 10:00~11:00 第9会場 (仙台国際ホテル 2F 平成3)

司会: 日本大学医学部外科学系小児外科学分野 上原秀一郎

- SF-046-1 ヒト ES 細胞由来軟骨を用いた気管再建への新規治療法の開発  
国際医療福祉大学成田病院小児外科 瀧本 康史
- SF-046-2 難治性下痢症を呈する進行性家族性肝内胆汁うっ滞症 1 型 (PFIC1) 患者由来 iPSC 細胞からの小腸オルガノイド作製と病態および治療法の解明  
弘前大学消化器外科 萩原 悠介
- SF-046-3 新生児体視察手法を用いた正常腸管神経叢の観察可能性についての検討  
三重大学消化管・小児外科 佐藤 友紀
- SF-046-4 胆道閉鎖症の病態形成における制御性 T 細胞の意義  
千葉大学小児外科 笈田 諭

- SF-046-5 胆道閉鎖症肝におけるミトコンドリア機能障害の臨床的意義  
順天堂大学小児外科・小児泌尿生殖器外科 藤本 隆士
- SF-046-6 診断時の骨格筋指数と BMI の併用による小児悪性固形腫瘍の予後予測  
千葉大学小児外科 工藤 渉
- SF-046-7 超低出生体重児の新生児消化管穿孔に対して造設した人工肛門の指摘閉鎖時期  
の NCD データベースを用いた検討 獨協医科大学上部消化管外科 渡邊 峻
- SF-046-8 小児外科領域におけるリアルワールドデータ研究：当科の経験から  
東京大学小児外科 藤代 準

## SF-047 サージカルフォーラム (47) 「直腸-ロボット直腸-1」

4月11日(金)8:00~9:00 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会：久留米大学外科学講座 藤田 文彦

- SF-047-1 中下部直腸癌に対するロボット支援手術の短期・長期成績—腹腔鏡下手術との  
比較検討— 北里大学下部消化管外科 山梨 高広
- SF-047-2 直腸癌に対する腹腔鏡手術とロボット支援手術：短期長期成績の比較  
熊本大学消化器外科 日吉 幸晴
- SF-047-3<sup>T</sup> Evaluating Total Mesorectal Excision Quality in Robotic vs. Laparoscopic Rectal Cancer Surgery  
: A Single-Center Audit  
B. J. Medical College and Civil Hosp., Ahmedabad, India Poojan Thakkar
- SF-047-4 下部直腸癌患者に対する括約筋間直腸切除術におけるロボット支援下手術と既  
存の腹腔鏡下手術の比較検討 獨協医科大学下部消化管外科 石塚 満
- SF-047-5 傾向スコアマッチング法を用いた直腸癌に対する手術先行のロボット支援と腹  
腔鏡下手術の中長期成績の比較検討 佐賀大学一般・消化器外科 平木 将紹
- SF-047-6 直腸癌に対するロボット支援手術と腹腔鏡手術の比較—短期・長期成績の評価—  
東京科学大学 花岡まりえ
- SF-047-7 ロボット支援下直腸癌手術の短期・中期成績からみる今後の展望  
横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 小澤真由美
- SF-047-8<sup>Y</sup> 本邦における直腸癌手術の変遷とロボット支援下手術の安全性と有用性の検  
討：リアルワールドデータ分析 京都大学大学院医学研究科消化管外科 大野 龍

## SF-048 サージカルフォーラム (48) 「直腸-ロボット直腸-2」

4月11日(金)9:00~10:00 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会：近畿大学病院 川村純一郎

- SF-048-1 術者・助手1人のみで完遂するロボット支援腹腔鏡下直腸切除術  
富山県立中央病院外科 廣瀬 淳史
- SF-048-2 ロボット支援下S状結腸・直腸切除術における Robotic purse-string suture を用  
いた完全体腔内 DST 吻合の短期成績への影響：Propensity score-matched  
analysis 関西労災病院消化器外科 平木 将之
- SF-048-3 若手外科医へのロボット支援下大腸切除術の教育“若ロボ”  
関西医科大学総合医療センター消化管外科 三城 弥範
- SF-048-4 若手教育を目指したロボット支援結腸切除術における fusion surgery の現状と  
課題 市立東大阪医療センター消化器外科 谷田 司

- SF-048-5 多機種ロボット支援手術の経験から見える Fusion Surgery の有用性  
京都大学消化管外科 岡村 亮輔
- SF-048-6 直腸癌に対するロボット支援手術の課題—手術の定型化を目指して—  
九州大学消化器・総合外科 安藤 幸滋
- SF-048-7 ロボット直腸癌手術の長期成績の検討と、局所進行例に対する取り組み  
がん・感染症センター都立駒込病院大腸外科 中野 大輔
- SF-048-8 技術認定を意識したロボット支援直腸癌手術定型化と骨盤内拡大手術への適応  
拡大 大阪大学消化器外科 植村 守

**SF-049 サージカルフォーラム (49) 「直腸-ロボット直腸-3」**

4月11日(金) 10:00~11:00 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会: 杏林大学消化器一般外科 須並 英二

- SF-049-1 ロボット支援直腸癌手術の現状: 克服すべき課題と機種による違い  
藤田医科大学総合消化器外科 大村 悠介
- SF-049-2 ロボット支援大腸癌手術における助手の役割と機種による違い  
藤田医科大学総合消化器外科 近石 裕子
- SF-049-3 新機種ロボット Hugo RAS によるロボット支援下直腸癌手術  
虎の門病院消化器外科 戸田 重夫
- SF-049-4 直腸癌に対する(日本製)ロボット支援下手術の現状と展望 明和病院外科 仲本 嘉彦
- SF-049-5 当院における直腸癌に対する Fusion Surgery の実践と短期成績  
武蔵野赤十字病院外科 新井 聡大
- SF-049-6 下部直腸手術における工夫: ロボット+腹腔鏡+経会陰アプローチの Fusion  
surgery 九州大学臨床・腫瘍外科 田村 公二
- SF-049-7 腹腔鏡デバイスと助手を活かしたロボット支援下直腸癌手術  
東京都立多摩総合医療センター外科 大塚 英男
- SF-049-8 FUSE 理論×ロボット支援手術: エナジーデバイスからみた直腸癌に対する低  
侵襲手術 東京医科大学消化器外科・小児外科 石崎 哲央

**SF-050 サージカルフォーラム (50) 「乳腺-診断」**

4月11日(金) 13:20~14:20 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会: 聖マリアンナ医科大学乳腺・内分泌科学 津川浩一郎

- SF-050-1 From Pixels to Prognosis : Predicting Response to Neo-adjuvant Systemic Treatment  
based on Digital Mammography and Digital Breast Tomosynthesis  
Sanjay Gandhi Post Graduate Institute of Medical Sciences, Lucknow, India Samprati Dariya
- SF-050-2 超音波, 造影 MRI, FDG-PET/CT を用いた乳がん術前化学療法の効果判定の  
有用性 帝京大学外科 池田 達彦
- SF-050-3 CTS 法を用いた乳癌の乳房温存手術における乳腺切除断端に対する術中迅速評  
価法の確立 大阪大学乳腺・内分泌外科 多根井智紀
- SF-050-4 充実乳頭癌 (SPC) の病理所見と画像所見の関連  
長崎大学大学院医歯薬学総合研究科腫瘍外科学分野 原 勇紀
- SF-050-5 乳癌生検後の needle tract seeding の臨床病理学的検討 聖路加国際病院乳腺外科 和田 朝香

- SF-050-6 術前化学療法により cN (+) から ycN (-) へと変化した乳癌症例における腋窩郭清省略予測因子の検証 大阪公立大学乳腺外科 西川真理子
- SF-050-7 人間ドックにおける AYA 世代乳癌の発見状況 大阪公立大学先端予防医療学 田内 幸枝
- SF-050-8 乳癌における CEA と CA15-3 の臨床的意義：転移予測因子としての評価 長崎大学移植・消化器外科 行武 彩季

## SF-051 サージカルフォーラム (51) 「乳腺-センチネル」

4月11日 (金) 14:20~15:20 第10会場 (仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会：大阪大学乳腺内分泌外科 島津 研三

- SF-051-1 Semi-dry dot-blot (SDB) 法を応用した新規乳癌リンパ節転移診断キットに関する多施設共同臨床性能試験 (再試験) 長崎大学腫瘍外科 大坪 竜太
- SF-051-2 cN0, SLN マクロ転移1個で腋窩郭清を省略し、術後放射線治療を行わない乳房全切除症例の治療成績 がん研有明病院乳腺センター外科 中平 詩
- SF-051-3 cT3-4cN0 乳癌におけるセンチネルリンパ節生検の安全性を調査する多施設共同後方視観察研究 長崎大学移植・消化器外科 久芳さやか
- SF-051-4 リンフォシチングラムで描出されるセンチネルリンパ節数と転移リンパ節数の関連についての解析 信州大学医学部外科学教室乳腺内分泌外科学分野 網谷 正統
- SF-051-5 腋窩脂肪組織由来リンパ管内皮細胞を利用した、乳癌リンパ行性転移予測のバイオマーカーの探索 がん研究会がん研究所 家里明日美
- SF-051-6 Tailored axillary surgery およびリンパ管血管吻合による腋窩マネージメント 富山大学消化器・腫瘍・総合外科 荒木 美聡
- SF-051-7 Approach to sentinel lymph node biopsy after neoadjuvant chemotherapy for lymph node-positive breast cancer 千葉県がんセンター乳腺外科 山崎美智子
- SF-051-8 乳癌治療における腋窩郭清の再考：術前化学療法後の腋窩リンパ節転移消失因子の検討 九州大学消化器・総合外科 久松 雄一

## SF-052 サージカルフォーラム (52) 「その他の消化管-代謝・栄養」

4月11日 (金) 8:00~9:00 第11会場 (仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会：昭和大学江東豊洲病院 横山 登

- SF-052-1 成人短腸症候群患者の静脈栄養量による日常生活への影響 東北大学消化器外科 渡辺 和宏
- SF-052-2 小腸粘膜増殖におけるホルモン因子 三田市民病院救急科 橋本 直樹
- SF-052-3 当科における永久結腸ストーマに生じた合併症の検討 鳥取大学第一外科 石黒 諒
- SF-052-4 BMI>50 の症例に対して LSG は適切か？ 大分大学消化器・小児外科 遠藤 裕一
- SF-052-5 減量・代謝改善手術後の後腹膜脂肪量と腎容積の減少が腎機能と血圧に及ぼす影響 岩手医科大学外科 岩崎 崇文
- SF-052-6 悪性腹水に対する腹水濾過濃縮再静注は腹腔穿刺ドレナージと比べて生存期間や穿刺間隔を延長するのか：全国レセプト研究 聖隷三方原病院緩和と支持治療科 横道 直佑
- SF-052-7 Extracellular Water/Total Body Water (ECW/TBW) を用いた結腸癌術後患者の短期成績の解析 東京医科大学消化器外科・小児外科 有働竜太郎
- SF-052-8 下部消化管穿孔における血清コリンエステラーゼの意義 東京慈恵会医科大学外科 高野 靖大

SF-053 サージカルフォーラム (53) 「その他の消化管-人工肛門/肛門機能」

4月11日(金)9:00~10:00 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会: 関西労災病院外科 村田 幸平

- SF-053-1★ 結腸直腸腫瘍手術における一時的回腸人工肛門造設に伴う急性腎障害のリスク  
 因子の検討 横須賀共済病院外科 太田 絵美
- SF-053-2 当院における人工肛門閉鎖術術前の便注入療法の有用性と安全性の検討  
 北里大学下部消化管外科 池村京之介
- SF-053-3 回腸ストーマにおける high output stoma 発生因子としての Agatston score (動  
 脈硬化スコア) の有用性 鳥取大学消化器外科 河野 友輔
- SF-053-4 小腸ストーマ造設後の high output stoma の検討 東北労災病院大腸肛門外科 羽根田 祥
- SF-053-5 直腸癌術後一時的小腸人工肛門造設症例における柴苓湯の使用が high-output  
 syndrome (HOS) に及ぼす影響 大阪大学消化器外科 楠 誓子
- SF-053-6 排便制御デバイスの開発 京都大学消化管外科 谷 亮太郎
- SF-053-7 マウス肛門括約筋損傷モデルの作成と評価系確立 順天堂大学下部消化管外科 高橋 宏光
- SF-053-8 直腸脱と骨盤臓器脱の合併例に対する腹腔鏡下直腸固定術および子宮全摘術+  
 全腔閉鎖術の外科婦人科合同手術の経験 行徳総合病院外科 豊田 暢彦

SF-054 サージカルフォーラム (54) 「その他の消化管-クローン病」

4月11日(金)10:00~11:00 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会: 東北大学総合外科 渡辺 和宏

- SF-054-1 Crohn 病合併した痔瘻に対する seton 法の長期成績  
 横浜市立市民病院炎症性腸疾患科 中尾 詠一
- SF-054-2 クローン病に合併する難治性痔瘻に対する外科手術  
 周南記念病院消化器病センター外科 碓 彰一
- SF-054-3 クローン病初回手術例の現状と今後 東北大学消化器外科 鈴木 秀幸
- SF-054-4 当科におけるクローン病に対する手術による合併症の検討 群馬大学総合外科学 大曾根勝也
- SF-054-5 クローン病腸管切除症例 733 例における縫合不全、術後腹腔内膿瘍に対するリ  
 スク因子解析 兵庫医科大学炎症性腸疾患外科 楠 蔵人
- SF-054-6 クローン病に関連した直腸肛門管悪性腫瘍の診断と治療成績  
 東京山手メディカルセンター大腸肛門病センター 大城 泰平
- SF-054-7 Crohn 病に合併した直腸肛門管癌 (痔瘻癌を含む) の臨床経過からみた診断、  
 治療法の検討 横浜市立市民病院炎症性腸疾患科 杉田 昭
- SF-054-8 Radiomics 解析を用いたクローン病に合併する直腸肛門管癌の診断予測  
 兵庫医科大学炎症性腸疾患外科 堀尾 勇規

SF-055 サージカルフォーラム (55) 「肺-外科治療全般-1」

4月11日(金)13:20~14:20 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会: 大阪大学呼吸器外科 新谷 康

- SF-055-1 超高齢者原発性肺癌患者の手術に関する検討 東京科学大学呼吸器外科 浅川 文香
- SF-055-2 85歳以上の超高齢者に対する肺癌手術をどうすべきか  
 国立病院北海道がんセンター呼吸器外科 水上 泰

- SF-055-3 当科における AYA 世代肺癌切除症例の検討 倉敷中央病院呼吸器外科 熊谷 陽介
- SF-055-4 外科医が開発した医療機器を用いて行う呼吸器外科手術～5mm の小型肺腫から  
低軌道衛星 Starlink を活用した 1000km 離れた遠隔手術まで～  
福岡大学呼吸器外科 上田雄一郎
- SF-055-5 当院における外科的介入した臍膈の検討 長崎みなとメディカルセンター外科 平原 正隆
- SF-055-6 3D センサーと動作検出アルゴリズムを使用した術後患者見守り支援システムの  
開発 国立がん研究センター中央病院呼吸器外科 四倉 正也
- SF-055-7 種々の呼吸器外科手術モデルにおけるヘモグロビン小胞体投与の有効性とさら  
なる可能性 埼玉医科大学総合医療センター呼吸器外科 山口 雅利
- SF-055-8 働き方改革制度下における肺移植の増加にどう対応するか？—チーム医療制度  
の導入と移植内科医参入の試み— 大阪大学呼吸器外科 狩野 孝

## SF-056 サージカルフォーラム (56) 「肺-外科治療全般-2」

4月11日(金) 14:20~15:20 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会:千葉大学呼吸器病態外科学 松井由紀子

- SF-056-1 KRAS 遺伝子変異解析による肺癌術後に認めた孤立性肺結節の鑑別診断  
大阪国際がんセンター 神崎 隆
- SF-056-2 非小細胞肺癌患者における血漿中可溶性免疫チェックポイント分子の術後推移  
大分大学呼吸器・乳腺外科 内匠 陽平
- SF-056-3 人工知能(AI)を用いた肺癌術後合併症予測ツールの開発 九州大学呼吸器外科 木下 郁彦
- SF-056-4 肺切除後の呼吸器合併症と相関する  $D_{Lco}$  標準値の計算式の検討 近畿大学外科 武本 智樹
- SF-056-5 肺切除後肺痿に対するデジタルモニタリング胸腔ドレナージ法の至適設定圧の  
検証:多施設共同無作為化比較試験(Thop-air trial)  
兵庫県立がんセンター呼吸器外科 北村 嘉隆
- SF-056-6 Synapse Vincent を用いた肺切除後代償性拡張と肺低吸収域の関連  
東京医科大学八王子医療センター呼吸器外科 中村 太陽
- SF-056-7 大動脈疾患合併肺癌症例における線溶亢進型 DIC の評価と治療についての検討  
金沢大学呼吸器外科 和田 崇志
- SF-056-8 肺癌術後在宅酸素療法における3次元肺解析を用いた低酸素血症遷延リスクの  
探索 東京医科大学呼吸器外科・甲状腺外科 伊藤 慎

## SF-057 サージカルフォーラム (57) 「肺-手術手技-1」

4月11日(金) 15:20~16:20 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会:長崎大学大学院医歯薬学総合研究科腫瘍外科学分野 松本桂太郎

- SF-057-1 左上大区/舌区における区域静脈を意識したロボット支援下左肺舌区切除  
諏訪赤十字病院呼吸器外科 松岡峻一郎
- SF-057-2 手術支援ロボット Suroa を用いた呼吸器外科手術における力覚フィードバック  
機能による各手術操作の把持力量パターンの探索 東京慈恵会医科大学柏病院外科 森 彰平
- SF-057-3 da Vinci SP surgical system による剣状突起下アプローチ 単孔式胸腺摘出術  
藤田医科大学医学部呼吸器外科学 星川 康
- SF-057-4 単孔式ロボット支援下前縦隔腫瘍切除術7例の経験  
横須賀共済病院呼吸器センター外科 石川 善啓

- SF-057-5 胸腔鏡下肺区域切除術における蛍光気管支イメージング法による区域気管支同定  
の有用性  
公立置賜総合病院呼吸器外科 加藤 博久
- SF-057-6 触知不能な末梢型微小肺癌 (c-Tis) への楔状切除において十分な margin を確保  
するための術中 Computed Tomography の有用性について  
坂出市立病院呼吸器外科 中島 成泰
- SF-057-7 胸腔鏡下肺切除時の吸気-呼気の 1 回換気量の差を用いた肺瘻評価法の有効性  
国立病院呉医療センター・中国がんセンター呼吸器外科 小田部誠哉
- SF-057-8 Major lung resection における自己フィブリン糊 (クリオシールシステム) の導入  
と使用経験  
愛知医科大学呼吸器外科 古田ちひろ

**SF-058 サージカルフォーラム (58) 「肺-手術手技-2」**

4 月 11 日 (金) 16:20~17:20 第 11 会場 (仙台国際ホテル 4F 広瀬 2)

司会: 東邦大学外科学講座呼吸器外科学分野 伊豫田 明

- SF-058-1 肺動脈形成を要した肺癌手術症例の検討  
金沢大学呼吸器外科 西川 悟司
- SF-058-2 右 S2 と左 S1+2 の区域切除術は呼吸機能が格段に保たれる?—Lobar shifting を  
考慮した葉切除との比較—  
兵庫県立がんセンター呼吸器外科 黒田紗菜恵
- SF-058-3 当科で施行した区域切除術の検討  
松阪市民病院呼吸器外科 樽川 智人
- SF-058-4 肺切除後気管支断端瘻に対する治療戦略—瘻孔閉鎖に対する新たな治療法  
高知大学外科学講座呼吸器外科 田村 昌也
- SF-058-5 肺癌手術における、遊離傍心膜脂肪組織を使用した術中エアリーク制御の工夫  
奈良県立医科大学胸部・心臓血管外科 川口 剛史
- SF-058-6 原発性自然気胸に対して酸化セルロースシート使用例の検討  
国立病院西新潟中央病院呼吸器外科 古泉 貴久
- SF-058-7 若年者自然気胸症例における嚢胞の局在と形態を考慮した嚢胞処理方法について  
東北医科薬科大学呼吸器外科 野々村 遼
- SF-058-8 当科における原発性自然気胸に対する単孔式胸腔鏡下ブラ切除の治療成績  
前橋赤十字病院呼吸器外科 沼尻 一樹

**SF-059 サージカルフォーラム (59) 「外科学全般-働き方改革-1」**

4 月 11 日 (金) 8:00~9:00 第 12 会場 (ウェスティンホテル仙台 25F 月)

司会: 山梨大学医学部第二外科 松原 寛知

- SF-059-1 「働き方改革」推進を可能としたチーム制診療の利点と欠点  
九州大学消化器・総合外科 筒井由梨子
- SF-059-2 当院における「働き方改革」に向けた取組みの法施行後の現状—今、何が必要  
なのか?—  
市立東大阪医療センター外科 山田 晃正
- SF-059-3 当院における働き方改革に伴う医師の時間外勤務の変化  
戸塚共立第一病院 山崎 達哉
- SF-059-4 当院での働き方改革への取り組みと課題—専攻医の視点からみるチーム制—  
岸和田徳洲会病院外科 北野友里絵
- SF-059-5 がん患者を地域で診る 当院におけるがん診療連携パスの活用について  
JCHO 人吉医療センター外科 丸野 正敬
- SF-059-6 災害を通じて見えてくる将来の外科診療に備え、仕事の効率化・地域医療の集  
約化が必要である  
大浜第一病院 萩池 昌信

プログラム

- SF-059-7 大学病院における働き方改革 1 年後の成果と課題 日本医科大学消化器外科 進士 誠一  
 SF-059-8 医師の働き方改革が外科医と看護師の「働きがい」に与えた影響 京都大学消化管外科 笠原 桂子

## SF-060 サージカルフォーラム (60) 「外科学全般-働き方改革 2」

4 月 11 日 (金) 9:00~10:00 第 12 会場 (ウエスティンホテル仙台 25F 月)

司会: 札幌医科大学附属病院 渡辺 敦

- SF-060-1<sup>T</sup> Eye Strain and Ergonomic Position Comparison in 2D and 3D Laparoscopy : An Original Research  
 Dept. of surgery, Sebelas Maret Univ., Indonesia Meritania Ridianti Putri  
 SF-060-2<sup>T</sup> Impact of Surgeon Burnout on Postoperative Outcomes in Complex Surgeries :  
 A Population-Based Study in Indonesia  
 General Surgery Research Div., Dg. Radja Hosp., Indonesia Sahnaz Vivinda Putri  
 SF-060-3 人口動態変化に基づく消化器外科手術数の将来予測 : 性年齢階級別データを用  
 いた検討 北海道大学消化器外科 II 藤井 正和  
 SF-060-4 当院における外科医の働き方改革の現状 バブルプロット法による超過勤務  
 データ解析 岩手県立磐井病院外科 柏館 俊明  
 SF-060-5 三重大学医学部附属病院におけるデジタルトランスフォーメーションを利用し  
 た地域外科医療の均てん化と若手外科医教育の取り組み 三重大学胸部心臓血管外科 川口 晃司  
 SF-060-6 内視鏡下低侵襲心臓手術導入による心臓血管外科医師の働き方改革  
 北播磨総合医療センター 森本 喜久  
 SF-060-7 当院肝胆膵外科における執刀交代制の導入とその効果について  
 鳥根大学消化器・総合外科 荒川 将司  
 SF-060-8 緊急手術を要する救急超高齢患者 (85 歳以上) への戦略~救急車受入東北最大  
 級を誇る当院の工夫 仙台市立病院外科 宮城 重人

## SF-061 サージカルフォーラム (61) 「外科学全般-働き方改革-3」

4 月 11 日 (金) 10:00~11:00 第 12 会場 (ウエスティンホテル仙台 25F 月)

司会: 東北労災病院 徳村 弘実

- SF-061-1<sup>T</sup> Live-Donor Kidney Exchange Program Propels Transplantation in the Rural United States  
 Dept. of Surgery, Univ. of South Dakota Sanford School of Medicine, USA Benjamin Limburg  
 SF-061-2 働き方改革時代の地方政令指定都市の自治体病院における外科医の労務の現状  
 と課題—経営の視点から 神戸市立医療センター中央市民病院外科 小林 裕之  
 SF-061-3 地方センター病院の働き方改革の取り組みと新制度施行の影響・今後の展望に  
 ついて 市立函館病院消化器外科 笠島 浩行  
 SF-061-4 外科医の働き方改革 (地方中核病院の立場から) みやぎ県南中核病院外科 上野 達也  
 SF-061-5 地域中核病院における医師の働き方改革に対する取り組み  
 岩手県立中央病院消化器外科 原 康之  
 SF-061-6 地域中核急性期病院の消化器外科における働き方改革 上尾中央総合病院外科 岡本 信彦  
 SF-061-7 地域中核病院における働き方改革への取り組みと課題点  
 国立病院機構三重中央医療センター 湯淺 浩行

SF-061-8 救急車受入台数東北最大級である当院の働き方改革の実際—外科医の休息時間の確保, より良い職場環境作り— 仙台市立病院外科 氏家 直人

**SF-062 サージカルフォーラム (62) 「膵臓-集学的治療-1」**

4月11日(金) 13:20~14:20 第12会場(ウエスティンホテル仙台 25F 月)

司会: 香川大学消化器外科 岡野 圭一

SF-062-1 切除不能膵臓に対して「切除率よりも術後成績を重視する」施設における conversion surgery の適応と成績 愛知県がんセンター消化器外科部 夏目 誠治

SF-062-2 当院における進行膵臓に対する Conversion Surgery の検討 大阪大学消化器外科 山田 大作

SF-062-3 切除不能膵臓に対する conversion surgery の適応と妥当性の検討 順天堂大学肝胆膵外科 杉谷 純

SF-062-4 局所進行膵臓に対するトリプル(温熱+陽子線+GEM/Nab)術前治療 筑波大学消化器外科 小田 竜也

SF-062-5 膵臓術後再発に対する重粒子線治療の治療成績 量子科学技術研究開発機構 QST 病院 磯崎 哲朗

SF-062-6 SMA 浸潤膵臓に対する Conversion Surgery の治療戦略と成績 成績 富山大学消化器・腫瘍・総合外科 吉岡 伊作

SF-062-7 Conversion を狙える局所進行切除不能膵臓とその工夫 東京大学肝胆膵・人工臓器移植外科 高本 健史

SF-062-8 切除不能局所進行膵臓に対する長期化学療法後 Conversion surgery の治療成績 横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 三宅謙太郎

**SF-063 サージカルフォーラム (63) 「膵臓-集学的治療-2」**

4月11日(金) 14:20~15:20 第12会場(ウエスティンホテル仙台 25F 月)

司会: 金沢大学肝胆膵・移植外科学/小児外科学 八木真太郎

SF-063-1 切除可能膵臓に対する術前治療の恩恵は biological borderline resectable 例に限られる~非切除症例も含めた全コホート解析 静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 加藤 吉康

SF-063-2 生物学的切除可能境界膵臓の規定因子の検討 東京慈恵会医科大学外科 松本 倫典

SF-063-3 膵臓に対する真の BR を考える~Anatomical, Biological, Conditional BR の観点から~ 愛媛大学肝胆膵・移植外科 坂本 明優

SF-063-4 A severity-based tumor-SMV/PV interface grading criteria as a predictor of pathological and survival outcomes in PDAC patients undergoing pancreaticoduodenectomy following neoadjuvant chemoradiotherapy 三重大学肝胆膵・移植外科 Benson Kaluba

SF-063-5 血清 CA19-9/DUPAN-2 値の combination による膵臓術前治療の層別化とその治療戦略 広島大学外科 上村健一郎

SF-063-6 膵臓術後早期再発予測因子としての, 術前化学療法前に測定した腫瘍マーカーの役割 山梨大学第一外科 川井田博充

SF-063-7 R/BR-PV 膵臓に対する術前化学療法の現状と, 生物学的悪性度に応じた集学的治療戦略の展望 岡山赤十字病院外科 杭瀬 崇

プログラム

SF-063-8 切除可能膵癌において術前塩酸ゲムシタピン/S1 療法後の CA19-9 高値は早期再発、長期予後規定因子である 東京慈恵会医科大学肝胆膵外科 白井 祥陸

#### SF-064 サージカルフォーラム (64) 「膵臓-集学的治療-3」

4月11日(金) 15:20~16:20 第12会場(ウエスティンホテル仙台 25F 月)

司会:三重大学肝胆膵・移植外科 水野 修吾

SF-064-1 術前 FOLFIRINOX 療法後に根治術を行った膵癌に対する術後補助化学療法の検討:国際多施設共同研究の結果 東京科学大学肝胆膵・総合外科 菅原 俊喬

SF-064-2 切除可能膵癌における術前および術後化学療法の役割と長期予後への影響 熊本大学消化器外科 伊東山瑠美

SF-064-3 局所性膵癌に対する術前化学放射線療法の治療成績および安全性—gemcitabine-based CRT vs S1+gemcitabine-based CRT— 三重大学肝胆膵・移植外科 早崎 碧泉

SF-064-4 膵頭部癌における術前化学療法中の骨格筋量低下が術後成績に及ぼす影響についての検討 金沢大学肝胆膵・移植外科 岡崎 充善

SF-064-5 当科における切除可能および切除可能境界膵癌に対する術前化学放射線療法のこれまでの取り組みと今後の展望 香川大学消化器外科 須藤 広誠

SF-064-6 膵がん S-1 術後補助療法の早期導入における予後改善効果の後方視的検討 長崎大学移植・消化器外科 足立 智彦

SF-064-7 菌周炎の原因菌は NAC 後の膵腫瘍内でマクロファージを免疫抑制性に改変する 九州大学臨床・腫瘍外科 久保 顕博

SF-064-8 切除可能膵癌に対する術前治療例の検討 近畿大学外科 亀井 敬子

#### SF-065 サージカルフォーラム (65) 「膵臓-集学的治療-4」

4月11日(金) 16:20~17:20 第12会場(ウエスティンホテル仙台 25F 月)

司会:滋賀医科大学外科学講座 谷 真至

SF-065-1 MRI 拡散強調画像をもとにした腫瘍 ADC 値の膵癌化学療法効果予測と BR 膵癌における術後予後予測因子としての有用性 徳島大学消化器・移植外科 寺奥 大貴

SF-065-2 切除可能膵癌の予後良好群の抽出 静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 三浦 勇也

SF-065-3 切除可能膵癌の早期再発に対する術前化学療法の有効性の検証 大阪公立大学大学院肝胆膵外科 西尾 康平

SF-065-4 当院における膵癌術前化学療法の治療成績 埼玉県立がんセンター消化器外科 藤沼 八月

SF-065-5 膵癌術前治療中の大腰筋量の低下が予後に与える影響の検討 大阪大学消化器外科 平野 昌孝

SF-065-6 UICC-cT1N0M0 切除可能膵癌に術前化学療法は必要か? 九州大学臨床・腫瘍外科 井手野 昇

SF-065-7 術前に確定診断がつかない早期ステージ膵癌の適切な治療方針とは? 九州大学臨床・腫瘍外科 荒木 大幸

SF-065-8 免疫組織化学染色を用いた膵頭部癌の術前診断能の向上 杏林大学肝胆膵外科 船越 早織

SF-066 サージカルフォーラム (66) 「食道-化学療法-1」

4月11日(金) 8:00~9:00 第13会場(ウエスティンホテル仙台 25F 雅)

司会: 東京大学消化管外科 馬場 祥史

- SF-066-1 Docetaxel + Cisplatin + 5-fluorouracil (DCF) 療法を用いた食道癌術前化学療法における2コースと3コースでの栄養状態および骨格筋量に与える影響の比較  
埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 松井 一晃
- SF-066-2 術前補助化学療法を施行した食道扁平上皮癌患者における術前CKとSMIの予後予測因子としての有用性の検討  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 中出 裕士
- SF-066-3 実臨床における食道癌術前DCF療法の治療成績と予後因子に関する検討  
新潟市民病院消化器外科 須藤 翔
- SF-066-4 食道扁平上皮癌のNAC後食道切除におけるリンパ節郭清の意義について  
山梨大学第一外科 丸山 傑
- SF-066-5 食道扁平上皮癌における術前DCF療法非奏功症例の検討と課題  
がん研有明病院食道外科 寺山 仁祥
- SF-066-6 75歳以上の高齢者食道癌患者に対する術前DCF療法の安全性と治療成績についての検討  
大阪公立大学消化器外科 黒田 顕慈
- SF-066-7 当院の食道癌術前DCF療法における骨髄抑制対策  
広島大学原爆放射線医科学研究所腫瘍外科 伊富貴雄太
- SF-066-8 食道扁平上皮癌に対するNACの治療成績  
大阪大学消化器外科 山下公太郎

SF-067 サージカルフォーラム (67) 「食道-化学療法-2」

4月11日(金) 9:00~10:00 第13会場(ウエスティンホテル仙台 25F 雅)

司会: 群馬県立がんセンター消化器外科 宗田 真

- SF-067-1 切除不能進行再発食道癌における免疫チェックポイント阻害剤の治療成績の検討~Early tumor shrinkageの観点から~  
熊本大学消化器外科 小澄 敬祐
- SF-067-2 進行食道胃接合部腺癌に対する術前化学療法を含む集学的治療の成績  
新潟県立がんセンター新潟病院消化器外科 番場 竹生
- SF-067-3 切除不能進行再発食道癌に対するICI+ICI併用療法の治療成績と治療効果予測因子に関する検討  
熊本大学消化器外科 式地 優樹
- SF-067-4 食道扁平上皮癌NAC-DCF症例における早期腫瘍縮小率の予後予測因子としての有用性: 原発巣とリンパ節における早期縮小率の比較  
近畿大学外科 萩 隆臣
- SF-067-5 食道癌患者の免疫チェックポイント阻害剤の効果における腸内細菌叢の影響  
九州大学消化器・総合外科 江端 由穂
- SF-067-6 食道扁平上皮癌における化学放射線療法後のNivolumabの治療効果予測  
千葉大学先端応用外科 関野 伸史
- SF-067-7 進行食道癌に対する術前化学療法としてのweekly docetaxel plus low-dose cisplatin and 5-FU (DFP) 療法の有効性と安全性の検討  
徳島大学胸部・内分泌・腫瘍外科 後藤 正和
- SF-067-8 術前DCF療法+術後補助ニボルマブ療法の成績から考える術前化学療法+ICIの可能性  
岡山大学消化器外科 橋本 将志

プログラム

## SF-068 サージカルフォーラム (68) 「腹壁・ヘルニア-腹壁・鼠径ヘルニア」

4月11日(金) 10:00~11:00 第13会場(ウエスティンホテル仙台 25F 雅)

司会:東京慈恵会医科大学附属第三病院外科 諏訪 勝仁

- SF-068-1<sup>□</sup> Mental Training for incisional hernia surgery—a single center study with students using a hernia model  
Goethe Univ. Frankfurt, Univ. Hosp. and Clinics, Dept. of General, Visceral, Transplantation and Thoracic Surgery, Germany Teresa Schreckenbach
- SF-068-2 Lichtenstein 法と TAPP 法における再発形式と再手術における術式選択  
平塚市民病院外科 藤崎 洋人
- SF-068-3 鼠径ヘルニア修復術の術式選択が術後便秘症の発生に及ぼす影響についての比較検討  
長崎労災病院外科 笠 伸太郎
- SF-068-4 8mm ポートを使った TAPP 法におけるセルフグリップメッシュ留置の工夫と成績  
八尾市立病院外科 吉岡 慎一
- SF-068-5 嵌頓鼠径ヘルニアの徒手整復後の待機的手術に対する LPEC 法の適応—鼠径部切開法との比較検討—  
鹿児島市立病院小児外科 松久保 真
- SF-068-6 腹壁ヘルニアに対する単孔式 Rives-Stoppa 法の治療成績  
九段坂病院外科 長浜 雄志
- SF-068-7 AYA 世代女性における LPEC 法の適応と限界  
天使病院 大場 豪
- SF-068-8 腹腔鏡下 Rives-Stoppa 法における Stapler Repair Method (SR 法) の短期成績と術前ボトックス治療の導入  
愛知医科大学消化器外科 上田 翔

## SF-069 サージカルフォーラム (69) 「大腸-合併症-1」

4月11日(金) 13:20~14:20 第13会場(ウエスティンホテル仙台 25F 雅)

司会:滋賀医科大学医療安全管理部 清水 智治

- SF-069-1 下部消化管手術の術後創部感染に対する局所陰圧閉鎖療法の現状と課題  
広島大学大学院医系科学研究科外科学 中島 一記
- SF-069-2 機械学習を用いた低位前方切除後の吻合不全の予測モデル構築: National Clinical Database 研究  
がん研有明病院大腸外科 坂本 貴志
- SF-069-3 待機的腹腔鏡下大腸手術における術前経口抗菌薬の有用性  
関西医科大学消化管外科 井 翔一郎
- SF-069-4 骨盤拡大手術における骨盤陰感染症のリスク因子  
兵庫医科大学下部消化管外科 大谷 雅樹
- SF-069-5 大腸手術後の呼吸器合併症の危険因子: 多施設共同研究  
国立病院嬉野医療センター外科 鄭 暁剛
- SF-069-6 当院における透折患者の大腸癌手術に対する短期成績の検討  
JCHO 仙台病院外科 熊田 博之
- SF-069-7 術前 Mini Nutritional Assessment Short Form による術後在院日数の予測  
東京大学大腸肛門外科 堀 峻輔
- SF-069-8 大腸癌に対する低侵襲手術において最小臍椎間距離は術後腹腔内感染症の予測マーカーとなり得る  
大阪公立大学大学院消化器外科 関 由季

SF-070 サージカルフォーラム (70) 「大腸-合併症-2」

4月11日(金) 14:20~15:20 第13会場(ウエスティンホテル仙台 25F 雅)

司会: 大阪市立総合医療センター消化器外科 西口 幸雄

- SF-070-1 消化器外科領域の悪性疾患における周術期輸血と手術成績の関連性  
柏厚生総合病院外科 小山 基
- SF-070-2 外科手術における術前の深部静脈血栓症に対するスクリーニングの検討  
天草地域医療センター外科 北村 文優
- SF-070-3 直腸癌手術における SPYQP 蛍光評価ソフトウェアを使用した腸管血流の定量的  
評価の有用性 関西医科大学付属病院下部消化管外科 五十嵐優人
- SF-070-4 直腸癌に対する低位前方切除術後の縫合不全のバイオマーカーとしてのドレー  
ンアマラーゼは役に立つのか?—多施設研究—  
埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 石山 泰寛
- SF-070-5 生体電気インピーダンス分析を用いた術前体組成と直腸癌の周術期合併症につ  
いて 山梨大学第一外科 白石 謙介
- SF-070-6 術前化学放射線療法併用直腸切除術後の直腸腫瘍に対する大腿薄筋弁充填術  
(ピックレル氏手術)の有用性 明和病院外科 松木 豪志
- SF-070-7 前立腺癌術後の難治性尿道直腸瘻に対する薄筋弁充填術の有用性  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 小山 文一
- SF-070-8 直腸腫瘍の治療戦略 奈良県立医科大学消化器・総合外科 田村 昂

SF-071 サージカルフォーラム (71) 「大腸-転移・再発」

4月11日(金) 15:20~16:20 第13会場(ウエスティンホテル仙台 25F 雅)

司会: 東北大学総合外科 大沼 忍

- SF-071-1 当院における BRAF 変異型大腸癌に対する化学療法の治療成績と Encorafenib+  
Cetuximab の使用経験 福島県立医科大学会津医療センター小腸大腸肛門科 藤井あゆみ
- SF-071-2 大腸癌同時性肝転移の同時切除における先行臓器による大腸短期成績の検討  
慶應義塾大学外科(一般・消化器) 百瀬ゆずこ
- SF-071-3 RAS-Beppu 分類: 大腸癌肝転移における Beppu score と RAS 変異を考慮した  
新しい再発リスク分類 熊本大学消化器外科 田尻 拓哉
- SF-071-4 大腸癌肺転移に対するサイバーナイフを用いた定位放射線治療の成績  
済生会横浜市東部病院外科 小金井雄太
- SF-071-5 MSI-H 大腸癌の集学的治療における遠隔転移切除の意義—BRAF V600E 変異の  
有無からみた比較— 新潟大学消化器・一般外科 島田 能史
- SF-071-6 限局性大腸癌腹膜播種に関する長期予後因子の検討 琉球大学消化器・腫瘍外科 林 裕樹
- SF-071-7 当院における大腸癌術後局所再発症例に対する重粒子線治療の治療成績(主に  
有害事象について) 山形大学第一外科 川村 一郎
- SF-071-8 当院における大腸癌術後局所再発に対する手術治療 京都府立医科大学消化器外科 清水 浩紀

プログラム

## SF-072 サージカルフォーラム (72) 「大腸-高齢大腸癌」

4月11日(金) 16:20~17:20 第13会場(ウエスティンホテル仙台 25F 雅)

司会: 東京歯科大学市川総合病院 長谷川博俊

- SF-072-1 地方中核病院における超高齢者に対する消化管癌手術の現状と今後  
岩手県立中央病院消化器外科 神谷 蔵人
- SF-072-2 当院における85歳以上大腸癌の手術治療成績—術後在院期間30日以上症例の検討  
NTT東日本関東病院外科 中嶋健太郎
- SF-072-3 多施設共同研究が明らかにした超高齢大腸癌患者に対する低侵襲手術の合併症  
リスクとその対策 京都大学消化管外科 山本 健人
- SF-072-4 80歳以上の高齢者大腸癌手術症例の術後合併症リスク因子の検討  
琉球大学消化器・腫瘍外科 沖山 真帆
- SF-072-5 DPC情報を利用した超高齢大腸癌症例の検討 焼津市立総合病院外科 村井 伸
- SF-072-6 85歳以上の超高齢者大腸癌に対する手術成績 熊本大学消化器外科 大内 繭子
- SF-072-7 ASA3以上の超高齢大腸癌患者に対する腹腔鏡補助下/ロボット支援下大腸切除  
術の短期・長期成績 東京大学腫瘍外科 横山雄一郎
- SF-072-8 高齢大腸癌患者の予後因子となり得る炎症性栄養指標の検討 総合東京病院外科 小林 康伸

## SF-073 サージカルフォーラム (73) 「胃-鏡視下手術-胃切除術-1」

4月11日(金) 13:20~14:20 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)

司会: 獨協医科大学上部消化管外科 小嶋 一幸

- SF-073-1 胃癌に対する腹腔鏡手術と比較したロボット支援下胃切除術の中長期成績  
神戸大学食道胃腸外科 裏川 直樹
- SF-073-2 胃癌に対するロボット支援手術と腹腔鏡下手術の短期・長期成績の比較: 多機  
関共同コホート研究 京都大学消化管外科 藤田 嗣留久
- SF-073-3 当科における低侵襲胃癌手術の成績—腹腔鏡下とロボット支援下手術の比較—  
宮城県立がんセンター外科 土屋 堯裕
- SF-073-4 ロボット支援下胃切除術と腹腔鏡下胃切除術との短期成績の比較における年齢  
およびBMIの影響: 診療報酬データを用いた研究 大阪公立大学大学院消化器外科 三木友一郎
- SF-073-5 脾の解剖学的特性による術後脾液瘻の影響—ロボット支援下胃切除と腹腔鏡下  
胃切除との比較 金沢大学消化管外科 久保 陽香
- SF-073-6 併存症を有するcStageI-II胃癌患者におけるロボット胃切除術の有用性  
静岡県立静岡がんセンター胃外科 高橋 恭太
- SF-073-7 進行胃癌に対する低侵襲手術~腹腔鏡とロボット手術の短期成績の比較~  
国立病院大阪医療センター外科 竹野 淳
- SF-073-8 大彎側上部進行胃癌に対するロボットでの脾温存脾門郭清の中期成績  
国際医療福祉大学病院外科 大平 寛典

SF-074 サージカルフォーラム (74) 「胃-鏡視下手術-胃切除術-2」

4月11日(金) 14:20~15:20 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)

司会: 埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 桜本 信一

- SF-074-1 ロボット全盛時代における修練医にとっての腹腔鏡下胃切除の意義をパート別  
執刀時間から考える 岡山大学消化器外科 賀島 肇
- SF-074-2 日本内視鏡外科学会技術認定非取得者による腹腔鏡胃切除術の腫瘍学的安全性  
藤田医科大学総合消化器外科 伊藤 綾香
- SF-074-3 腹腔鏡下残胃切除術の安全性と治療成績の検討  
がん研有明病院消化器センター消化器外科 石田 洋樹
- SF-074-4 胃癌 Conversion surgery における低侵襲手術と開腹手術の短期成績の比較—多  
機関共同後ろ向き研究— 京都大学消化管外科 藤井 佑介
- SF-074-5 腹腔鏡下胃癌手術症例における腹腔動脈分枝形態の検討 関東労災病院外科 福井 梨紗
- SF-074-6 胃癌 ESD 後の腹腔鏡下胃切除症例の臨床病理学的検討~長期的研究含む~  
国立病院福山医療センター外科 大塚 真哉
- SF-074-7 ハイリスク胃・十二指腸腫瘍に LECS を安全かつ簡便に行うための手技の創意  
工夫 京都第一赤十字病院外科 伊藤 駿
- SF-074-8 胃粘膜下腫瘍に対する LECS の成績と EFTR の適応可能性に関する検討  
静岡県立静岡がんセンター胃外科 古川健一朗

SF-075 サージカルフォーラム (75) 「胃-術後病態」

4月11日(金) 15:20~16:20 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)

司会: 帝京大学外科学講座 深川 剛生

- SF-075-1 歯周病による Oral dysbiosis が胃癌進展および予後に及ぼす影響  
東北大学消化器外科 山村 明寛
- SF-075-2 胃癌術後早期の体組成の総合的変化の臨床的意義  
帝京大学ちば総合医療センター外科 首藤 潔彦
- SF-075-3 胃切除後のダンピング有患者に対する糖質調整栄養製品の血糖変動抑制効果を  
検討する介入試験 北里大学メディカルセンター外科 中馬 基博
- SF-075-4 胃癌における胃切除後食物停滞による残胃拡張に対する簡便な治療介入イン  
デックスの同定と有用性 北里大学上部消化管外科 原田 宏輝
- SF-075-5 ロボット支援腹腔鏡下胃切除とドレーンアミラーゼ値 帝京大学溝口病院外科 藤本 大裕
- SF-075-6 幽門側胃切除術における Billroth II 法再建の術後1年目の上部消化管内視鏡によ  
る残胃炎の検討 京都桂病院外科 小西小百合
- SF-075-7 胃癌に対するロボット支援下胃切除における肝挙上法と術後肝障害に関する検討  
済生会滋賀県病院外科 小菅 敏幸
- SF-075-8 「びっくり離職」を防ぐためにできること—胃癌・食道癌術前患者のアンケート  
から見えてきたもの— 京都大学消化管外科 後藤健太郎

ブ  
ロ  
グ  
ラ  
ム

## SF-076 サージカルフォーラム (76) 「十二指腸-十二指腸腫瘍」

4月11日(金) 16:20~17:20 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)

司会:千葉大学先端応用外科 早野 康一

- SF-076-1 D-LECSにおける腫瘍の局在や特性に応じた手術手技の工夫 岡山大学消化器外科 菊地 覚次
- SF-076-2 表在性非乳頭部十二指腸腫瘍に対する外科内視鏡合同手術(D-LECS)の成績  
関西医科大学附属病院消化管外科 小塚 雅也
- SF-076-3 当院の十二指腸腫瘍に対するLECS 順天堂大学浦安病院消化器一般外科 五十嵐萌子
- SF-076-4 早期十二指腸癌に対する腹腔鏡内視鏡合同手術の工夫 昭和大学消化器一般外科 内田 泰誠
- SF-076-5 乳頭部近傍に局在した十二指腸腺腫に対するESD-aid Surgeryの有用性  
名古屋市立大学消化器外科 原田真之資
- SF-076-6 十二指腸腫瘍に対するD-LECSの成績と取り組み 山口大学消化器・腫瘍外科 飯田 通久
- SF-076-7 当院における十二指腸腫瘍に対するD-LECSの適応の変遷  
京都府立医科大学消化器外科 高島 和也
- SF-076-8 十二指腸間質腫瘍に対する術式の検討 慶應義塾大学外科(一般・消化器) 勝又 佳織

## SF-077 サージカルフォーラム (77) 「肝臓-全般」

4月12日(土) 8:00~9:00 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会:東京医科大学八王子医療センター消化器外科・移植外科 河地 茂行

- SF-077-1 肝内胆管癌におけるリンパ節転移の分布と転移リンパ節個数による新たなN分類の提唱:多施設共同研究 京都大学外科 栗本 信
- SF-077-2 サルコペニア肥満を有する患者における肝内胆管癌の予後の検討  
九州大学消化器・総合外科 湯川 恭平
- SF-077-3 過小グラフト(GRWR $\leq$ 0.7)を用いた生体肝移植における脾臓摘出術の有効性:新たに定義された過小グラフト症候群の予防および生存率向上への影響  
熊本大学小児外科・移植外科 後藤 徹
- SF-077-4 チーム医療による持続可能な肝移植医療と将来構想  
自治医科大学消化器一般移植外科 大西 康晴
- SF-077-5 肝・胆・膵癌組織におけるPMCA4bとレナラーゼ発現の検討  
東京医科大学茨城医療センター消化器外科 下田 貢
- SF-077-6 肝内胆管癌におけるESRP1とZEB1の相互作用がもたらす役割  
日本医科大学消化器外科 春名 孝洋
- SF-077-7 人工知能と光学技術が導くColor-coded Minimally Invasive Hepatectomyへの取り組み  
昭和大学消化器一般外科 富岡 幸大
- SF-077-8 超高齢者の原発性肝細胞癌に対する手術治療~当院での治療成績の検討~  
愛媛県立中央病院消化器外科 宇都宮 健

## SF-078 サージカルフォーラム (78) 「肝臓-転移性肝がん」

4月12日(土) 9:00~10:00 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会:神戸大学肝胆膵外科 福本 巧

- SF-078-1 術前化学療法不応時における大腸癌肝転移切除例の検術  
横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 澤田 雄

- SF-078-2 大腸癌肝転移における JSHBPS nomogram score と PNI を用いた治療戦略の検討  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 松尾 泰子
- SF-078-3 大腸癌肝転移の Microvascular invasion の意義  
国立がん研究センター東病院肝胆膵外科 宇根 範和
- SF-078-4 大腸癌転移性肝腫瘍の切除後肝再発における背景肝の線維化がもつ影響  
慶應義塾大学一般・消化器外科 森田 覚
- SF-078-5 骨粗鬆症併存大腸癌肝転移患者の予後に関する検討と予後改善を目指した新たな周術期介入  
東京慈恵会医科大学外科 古川 賢英
- SF-078-6 治療戦略から定義する Borderline resectable 大腸癌肝転移  
藤田医科大学総合消化器外科 岩間 英明
- SF-078-7 Very Early Recurrence に基づく Borderline Resectable 大腸癌肝転移の基準と至適治療戦略の検討  
大阪国際がんセンター消化器外科 佐伯 崇史
- SF-078-8 大腸癌肝転移における <sup>18</sup>F-FDG-PET の臨床的意義の検討  
京都大学肝胆膵・移植外科 神田 修平

**SF-079 サージカルフォーラム (79) 「胆道-良性」**

4月12日(土) 10:00~11:00 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1.3)

司会: 愛知医科大学病院 佐野 力

- SF-079-1 急性胆嚢炎に対する術前超音波内視鏡下胆嚢ドレナージの有効性  
NHO 栃木医療センター外科 鈴木 慶一
- SF-079-2 急性胆嚢炎に対する Bailout procedures 移行の予測因子とその有用性  
長崎みなとメディカルセンター外科 中山 高士
- SF-079-3 プロベンシテスコア解析を用いた PTGBD 留置後の腹腔鏡下胆嚢摘出術の安全性についての検討  
東京都健康長寿医療センター外科 中里 徹矢
- SF-079-4 腹腔鏡下胆嚢摘出術の術前 MRIT2 強調画像で SS 層の術中剥離可否を判断する  
富士宮市立病院外科 奥村 拓也
- SF-079-5 腹腔鏡下胆のう摘出術における経静脈的 ICG 蛍光法をもちいた胆道造影効果の検討  
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院 尾辻 英彦
- SF-079-6 腹腔鏡下胆嚢摘出術における胆嚢管 pre-cut による胆汁逆流量評価と遺残胆嚢管結石の関係  
虎の門病院消化器外科 岡本 和也
- SF-079-7<sup>1)</sup> Feasibility and Practicality of the Conventional Laparoscopic Set-up in SILC (Single incision laparoscopic Cholecystectomy) in developing Country like India-A comparative study  
Dept. of Surgery, M. L. B. Medical College, Jhansi, India Neeraj Kumar Banoria
- SF-079-8 医師働き方改革と若手教育の両立を目指した助手ロボットという選択~新規ロボット ANSUR (Another Surgeon) による腹腔鏡下胆嚢摘出術~  
名古屋市立大学消化器外科 鈴木 卓弥

プログラム

## SF-080 サージカルフォーラム (80) 「胆道-低侵襲手術」

4月12日(土) 11:00~12:00 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会: 東京女子医科大学消化器病センター外科 本田 五郎

- SF-080-1 当院における胆嚢癌に対する腹腔鏡下手術の適応と治療成績の検討  
関西労災病院消化器外科 岩上 佳史
- SF-080-2 胆嚢癌に対する腹腔鏡下肝床部切除術における Hilar cystic plate-first approach  
麻生飯塚病院外科 二宮 瑞樹
- SF-080-3 胆嚢腫瘍に対する腹腔鏡下拡大胆嚢摘出術の治療成績と悪性リスク因子の検討  
大阪国際がんセンター消化器外科 和田 浩志
- SF-080-4 内視鏡外科カメラオートメーションへの取り組み  
川崎市立川崎病院外科 三原 規奨
- SF-080-5 胆嚢癌疑診症例に対する根治性を担保した低侵襲手術のための治療戦略  
熊本大学消化器外科 北野 雄希
- SF-080-6 胆嚢癌手術の最適化にむけた診断・治療ストラテジー  
東北大学消化器外科 佐藤 英昭
- SF-080-7 胆嚢癌疑診例に対する腹腔鏡下全生検手術を用いた two-stage approach による  
外科的治療戦略  
山口大学消化器・腫瘍外科 徳光 幸生
- SF-080-8 胆嚢癌疑診例に対する腹腔鏡下切除の治療成績  
名古屋大学消化器・腫瘍外科 渡辺 伸元

## SF-081 サージカルフォーラム (81) 「肝臓-基礎-1」

4月12日(土) 13:20~14:20 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会: 広島大学消化器外科・移植外科 大段 秀樹

- SF-081-1 肝細胞癌 FFPE 標本を対象としたプロテオーム解析: 早期術後再発メカニズム  
の解明を目指して  
旭川医科大学肝胆膵・移植外科 安達 雄輝
- SF-081-2 自己細胞により完全自己血管化する静脈用緩徐生分解性シルクフィブロイン人  
工血管基盤  
東海大学八王子病院消化器外科 金子 順一
- SF-081-3 NK 細胞機能抑制分子である ILT2 の肝がん治療における新規免疫チェックポ  
イント分子としての可能性  
帯広協会病院外科 阪田 敏聖
- SF-081-4 iPS 細胞を利用した肝線維化モデル再現による肝線維化を発症するメカニズムの  
解明 (PNPLA3 SNP による肝線維化について)  
国立病院九州医療センター肝胆膵外科 武石 一樹
- SF-081-5 組織修復時の好中球動態に及ぼす腸内細菌叢の役割  
熊本大学小児外科・移植外科 本田 正樹
- SF-081-6 オステオポンチン (SPP1) は腫瘍の線維化を制御し, 肝細胞癌の予後不良を予  
測する  
東京科学大学分子腫瘍医学 奈良 篤
- SF-081-7 マウスモデルにおいて, 大動脈硬化は IRF-1 の発現亢進により肝虚血再灌流障  
害を増悪させる  
広島大学消化器・移植外科 中野 亮介
- SF-081-8 肝細胞癌における有機アニオントランスポーター OATP1B3 の細胞内局在別発  
現解析  
北海道大学消化器外科 I 小林 正幸

SF-082 サージカルフォーラム (82) 「肝臓-基礎-2」

4月12日(土) 14:20~15:20 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会:琉球大学消化器・腫瘍外科 高槻 光寿

- SF-082-1 冷保存移植肝グラフトからの非古典的炎症応答経路による HMGB1 放出機構  
京都大学肝胆膵・移植外科 門野賢太郎
- SF-082-2 肝細胞癌における染色体コピー数解析による新規ドライバー遺伝子候補 NTAQ1  
の同定 九州大学病院別府病院外科 池原 智彦
- SF-082-3 肝細胞癌における TNFSF4 の分子生物学的意義の検討と Drug Repositioning に  
よる治療薬の開発 九州大学病院別府病院外科 細田 清孝
- SF-082-4 DGK $\zeta$  に着目した抗腫瘍免疫細胞活性化の分子メカニズムの解明  
北海道大学消化器外科 I 白川智沙斗
- SF-082-5 肝細胞癌におけるラクチル化の生物学的意義に関する検討  
九州大学消化器・総合外科 石川 琢磨
- SF-082-6 HBc 抗体陽性非 B 非 C 肝細胞癌と HB コア関連抗原の関連性について  
北海道大学大学院医学研究院消化器外科学教室 I 齋藤 智哉
- SF-082-7 肝臓虚血再灌流モデルにおける抗酸化ナノ粒子の肝保護効果の検討  
筑波大学消化器外科(人間総合科学学術院) 杉 朋幸
- SF-082-8 葛西手術時肝生検組織におけるマクロファージの局在の解析とその意義  
鹿児島大学小児外科 鶴野 雄大

SF-083 サージカルフォーラム (83) 「肝臓-肝細胞癌-1」

4月12日(土) 15:20~16:20 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会:北里大学一般小児肝胆膵外科 隈元 雄介

- SF-083-1 肝細胞癌に対するロボット支援下高難度肝切除の術野展開の工夫と定型化  
久留米大学外科 酒井 久宗
- SF-083-2 レンバチニブ+シスプラチン肝動注療法後の肝切除の経験  
和歌山県立医科大学第二外科 宮本 篤
- SF-083-3 初発肝細胞癌に対する腫瘍学的切除可能性分類に基いた肝切除の治療成績の検討  
長崎大学移植・消化器外科 濱田 隆志
- SF-083-4 C 型肝炎治療時代の肝細胞癌における AFP の有用性 順天堂大学肝胆膵外科 武田 良祝
- SF-083-5 肝細胞癌切除例の短期/長期成績における aSIS, ALI の意義  
群馬大学総合外科学肝胆膵外科 正田 貴大
- SF-083-6 肝細胞癌切除症例における CAF/TAM 発現の意義—MRI 拡散強調画像 ADC 値  
に着目して— 徳島大学消化器・移植外科 宮崎 克己
- SF-083-7 当院における腫瘍栓を伴う肝細胞癌に対する陽子線治療成績の検討  
名古屋市立大学消化器外科 社本 智也
- SF-083-8 肝臓癌に対する初回肝切除術後の長期予後予測に steatosis-associated fibrosis  
estimator (SAFE) score は有用である 広島大学消化器・移植外科 別木 智昭

ブ  
ロ  
グ  
ラ  
ム

## SF-084 サージカルフォーラム (84) 「肝臓-肝細胞癌-2」

4月12日(土) 16:20~17:20 第6会場(川内萩ホール 2F 会議室1-3)

司会: 聖マリアンナ医科大学消化器・一般外科 大坪 毅人

- SF-084-1 肝細胞癌再発に対する肝移植適応の検討—Hiroshima Surgical Study Group of Clinical Oncology (HiSCO) データベースの解析 広島大学消化器・移植外科 坂井 寛
- SF-084-2 局所進行肝細胞癌に対する Conversion Surgery ~ 病理学的完全壊死症例の予後と完全壊死の予測 ~ 久留米大学外科 後藤 祐一
- SF-084-3 小型肝細胞癌術後予後予測における EZ-ALBI score の有用性 国立病院九州がんセンター肝胆膵外科 島垣 智成
- SF-084-4 アテゾリズマブ・ベバシズマブ併用療法後の局所治療: 導入のタイミング, モダリティ, その後の薬物療法の継続の是非に関する検討 神戸大学肝胆膵外科 石原 伸朗
- SF-084-5 肝細胞癌における癌免疫微小環境の術前予測スコアリングシステムの確立 東京慈恵会医科大学肝胆膵外科 谷合 智彦
- SF-084-6 Glypican-3 陽性腫瘍循環細胞を用いた Borderline resectable 肝細胞癌の定義と治療戦略 広島大学消化器・移植外科 大下 航
- SF-084-7 非ウイルス性肝細胞癌の予後を増悪させる糖尿病関連エピジェネティクスの解明 弘前大学消化器外科 山田 貴大
- SF-084-8★ 脈管侵襲予測スコアを用いた肝細胞癌肝切除術式の個別化: 解剖学的肝切除の適応症例を再考 広島大学消化器・移植外科 今岡 祐輝

## SF-085 サージカルフォーラム (85) 「外科学全般-治療開発-1」

4月12日(土) 8:00~9:00 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会: 旭川医科大学外科学講座血管・呼吸・腫瘍病態外科学分野 東 信良

- SF-085-1 ① Role of laparoscopic management in malfunctioning peritoneal dialysis catheter Dept. of Surgery, Jude's Hosp., India Rohan Chaube
- SF-085-2 ② Transitioning from open to robot assisted kidney transplant—Our experience with first 15 cases Dept. of Urology and Renal Transplantation, Kauvery Hosp., India Anu Ramesh
- SF-085-3 ③ Assessing the Impact of Intraoperative Air Quality as a Determinant of Surgical Site Infections : A Multicenter Causal Machine Learning Analysis in Indonesia Machine Learning for BioMedicine Laboratory, Bandung Institute of Technology, Indonesia Prihantini Prihantini
- SF-085-4 カダバートレーニング中に発生するサージカルスモークの動態を可視化する 京都大学消化管外科 梅本 芳寿
- SF-085-5 ④ ランダム化比較試験: 手術用排煙装置使用 vs. 非使用によるサージカルスモーク内の揮発性有機化合物, 粒子状物質の低減効果に関する検証 東京大学肝胆膵・人工臓器移植外科 吉崎 雄飛
- SF-085-6 費用対効果の側面から, 減量代謝改善手術の適応拡大を考える JCHO 滋賀病院外科 山本 寛
- SF-085-7 当院における全ゲノム解析の取り組みと今後の展望 大阪大学消化器外科 田中 晃司
- SF-085-8 腸内細菌で切り拓く消化器がん治療の未来 東海大学消化器外科 田島 康平

SF-086 サージカルフォーラム (86) 「外科学全般-治療開発-2」

4月12日(土) 9:00~10:00 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会: 東京医科大学八王子医療センター 赤坂 純逸

- SF-086-1 妊娠に関連する移植免疫への腸内細菌叢の影響の解明 九州大学臨床・腫瘍外科 椛 朱梨
- SF-086-2 臓器復元を可能とする生体吸収性 scaffold 国際医療福祉大学成田病院 宮澤 光男
- SF-086-3★ 本邦発の灌流保存装置の開発と心停止ドナー(DCD)肝に対する体外治療の試み  
京都市立病院外科 秦 浩一郎
- SF-086-4 教室が開発する新規医療機器 昭和大学消化器・一般外科 田代 良彦
- SF-086-5 移動型治療ユニットと5Gを利用した遠隔医療支援の実装とその効果に関する研究  
東京女子医科大学消化器・一般外科 前田 文
- SF-086-6 革新的な腹腔鏡手術用体内上方照明システムを評価するための多施設参加型研究  
済生会松山病院 高井 昭洋
- SF-086-7 外科医の要望と製造開発側との連携によって完成したドレーン固定用の代用皮膚「ノナート」に関する安全性と有効性  
関西医科大学肝臓外科 松島 英之
- SF-086-8 医師および看護師不足に対する一つの解決策としての患者移送パワーアシストベッドの開発と利用  
筑後市立病院心臓血管外科 友枝 博

SF-087 サージカルフォーラム (87) 「肺-基礎」

4月12日(土) 10:00~11:00 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会: 北海道大学呼吸器外科 加藤 達哉

- SF-087-1 PSMD12は肺腺癌における新規癌進展ドライバー遺伝子候補である  
九州大学病院別府病院外科 小野 裕也
- SF-087-2 血清細胞外小胞由来マイクロRNAを用いたリキッドバイオプシーによる早期肺癌  
癌脈管浸潤陽性例の検出 東京医科大学呼吸器・甲状腺外科 嶋田 善久
- SF-087-3 がん精巢抗原KK-LC-1反応性T細胞受容体の抗原親和性の評価  
岐阜大学医学部附属病院呼吸器センター呼吸器外科 福嶋 恭啓
- SF-087-4☑ 周術期の免疫チェックポイント阻害薬はいつ用いるべきなのか?~マウスモデルを用いた基礎研究からの考察~  
群馬大学外科診療センター呼吸器外科 吉川 良平
- SF-087-5 組織修復促進に注目した心膜脂肪のサイトカイン分泌プロファイル  
山口大学器官病態外科 村上 順一
- SF-087-6★ Bioengineered Lung by Design 東北大学加齢医学研究所呼吸器外科学分野 鈴木 隆哉
- SF-087-7 脂肪由来間葉系細胞を用いた異種脱細胞化気管移植モデルに対する免疫抑制効果の検討  
佐世保市総合医療センター外科 久永 真
- SF-087-8 胸腔陽圧下肺切除における陽圧条件最適化のためのヒト気管支流体力学モデルの構築  
帝京大学外科 山内 良兼

SF-088 サージカルフォーラム (88) 「肺-集学的治療」

4月12日(土) 11:00~12:00 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会: 関西医科大学呼吸器外科 村川 知弘

- SF-088-1 発見時切除困難~不能の進行原発性肺癌に対する内科的治療後のいわゆるサルベージ手術の検討  
大阪赤十字病院呼吸器外科 園部 誠

- SF-088-2 進行再発非小細胞肺癌における SIRP  $\alpha$  発現と ICI 治療効果についての検討  
国立病院九州医療センター呼吸器外科 長野 太智
- SF-088-3 当院における切除可能非小細胞肺癌に対する術前ニボルマブ+プラチナ製剤併  
用化学療法の結果と手術内容の検討 静岡県立静岡がんセンター呼吸器外科 井坂 光宏
- SF-088-4 肺原発多形癌術後再発に対する免疫チェックポイント阻害薬の有効性について  
東京医科大学呼吸器・甲状腺外科 長瀬和可子
- SF-088-5 術前導入療法における治療モダリティの違いは手術難易度にどう影響するの  
か? 千葉大学大学院医学研究院呼吸器病態外科学 佐田 諭己
- SF-088-6 当院における cN2 原発性肺癌に対する前治療後手術の検討  
東京科学大学呼吸器外科 石橋 洋則
- SF-088-7 新規薬物療法後の外科切除におけるピットフォール  
がん研有明病院呼吸器センター外科 文 敏景
- SF-088-8 縦隔原発悪性胚細胞腫瘍に対する化学療法後残存腫瘍切除術の検討  
群馬大学外科診療センター呼吸器外科 河谷菜津子

## SF-089 サージカルフォーラム (89) 「救急-高齢者の胸部・腹部救急」

4月12日(土) 13:20~14:20 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会: 国立病院機構仙台医療センター救急科 川副 友

- SF-089-1 85歳以上の超高齢者外傷性肋骨骨折と外科的肋骨固定術の検討  
堺市立総合医療センター救命救急センター救急外科 茅田 洋之
- SF-089-2 超高齢者に対する腹部緊急手術の現状: DPCII 期以内に退院できない症例の因  
子の検討 JCHO 中京病院外科 桐山 宗泰
- SF-089-3 85歳以上の急性腹症患者に対する緊急手術の短期成績および経済的因子の検討  
公立昭和病院 小林 祐太
- SF-089-4 日常生活動作 (activities of daily living; ADL) が低下した患者に対する腹部緊  
急手術の手術成績 熊本地域医療センター外科 美馬 浩介
- SF-089-5 85歳以上の超高齢者に対する腹部緊急手術の短期的成績に関する検討  
川西市立総合医療センター外科 美濃地貴之
- SF-089-6 魚骨誤飲マネージメントにおける手術の位置付け 市立豊中病院外科 鈴木 陽三
- SF-089-7 超高齢者に対する外科手術の是非を問う: 救急領域からの検討  
群馬大学救命総合医療センター 大嶋 清宏
- SF-089-8 超高齢者に対し外科医が手術決定した場合、院内死亡率は予想よりは高くはない  
堺市立総合医療センター救命救急センター救急外科 加藤 文崇

## SF-090 サージカルフォーラム (90) 「救急-手術教育・臨床研究」

4月12日(土) 14:20~15:20 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会: 帝京大学外科 Acute Care Surgery 部門 伊藤 香

- SF-090-1 革新的 Acute Care Surgeon 育成プログラム: 次世代に向けた実践的研修とコー  
チング 東海大学八王子病院 大塚 洋幸
- SF-090-2 外科医による妥当性の高い肝外傷ダメージコントロール手術教育シミュレ  
ーター開発 北海道大学病院先端医療技術教育研究開発センター/消化器外科 II 村上 壮一

- SF-090-3★ National clinical database を用いた急性汎発性腹膜炎術後合併症リスクモデルの改訂  
 福島県立医科大学肝胆膵・移植外科 佐藤 直哉
- SF-090-4 絞扼性腸閉塞の造影 CT 診断における造影遅延効果  
 日本医科大学消化器外科 深澤 元
- SF-090-5㊦ Outcomes of injured victims presented to surgical emergency following human-elephant-conflicts (HEC) in Sri Lanka.  
 Univ. Surgical Unit, Teaching Hosp. Anuradhapura, Sri Lanka SK Jayaweera
- SF-090-6㊦ The impact of low pressure negative pleural suction versus underwater seal drainage in patient of thoracic trauma : A randomized controlled trial  
 Dept. of Trauma Surgery, King George's Medical Univ., Lucknow, U.P., India Shahnawaz Ahmad
- SF-090-7㊦ Risk Stratification in Emergency Laparotomy : A Prospective Validation of POSSUM and P-POSSUM Predictive Models  
 Dept. of Surgery, M. L. B. Medical College, Jhansi, India Shivam Sharma
- SF-090-8㊦ Indication and outcomes of relaparotomy in a tertiary centre  
 —A prospective observational study  
 Dept. of Surgery, AIIMS Bhubaneswar, Bhubaneswar, Odisha, India Shantanu Sahu

**SF-091 サージカルフォーラム (91) 「外科学全般-教育」**

4月12日(土) 15:20~16:20 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会:東京科学大学肝胆膵外科 伴 大輔

- SF-091-1 肝胆膵外科領域における Robotic Fusion Surgery の役割とその実践  
 慶應義塾大学外科(一般・消化器) 中野 容
- SF-091-2 開腹手術用の録画装置 SSLR を用いた手術教育による肝胆膵高度技能専門医取得の促進  
 筑波大学消化器外科 宮崎 貴寛
- SF-091-3 外科医に対するメディカルイラストレーションセミナーの有用性  
 大阪府済生会千里病院外科 小田切数基
- SF-091-4 手術映像解析による手術手技のラベル化~修練医と内視鏡外科技術認定医の違い~  
 慈愛会今村総合病院消化器外科 田辺 寛
- SF-091-5 高難度で希少な手術のための手術訓練環境の整備  
 福島県立医科大学肝胆膵・移植外科 木村 隆
- SF-091-6 当科における手術前 VR 技術支援の導入の効果  
 鹿児島市立病院消化器外科 庄 亮真
- SF-091-7 VR 映像によるオストメイトおよびその介助者のストーマケア体験を共有するトレーニングシステムの開発 (OSTrain-VR プロジェクト)  
 宮崎大学外科 濱田 剛臣
- SF-091-8 医療の質の確保と安全かつ継続的な医療体制構築への提案  
 サンライズジャパン病院 岡和田 学

**SF-092 サージカルフォーラム (92) 「外科学全般-医療安全」**

4月12日(土) 16:20~17:20 第10会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬1)

司会:大阪医科薬科大学胸部外科学教室 勝間田敬弘

- SF-092-1 90歳以上の超高齢者に対する外科手術成績—緊急手術での成績増悪について  
 東京慈恵会医科大学外科 松本 晶

- SF-092-2 超高齢者消化器癌手術症例における術後短期・長期成績の予測因子に関する検討  
東京慈恵会医科大学外科学講座 中瀬古裕一
- SF-092-3 高齢消化器癌患者における術後せん妄のリスク因子と特定の認知機能領域の関連  
堺市立総合医療センター 川端 良平
- SF-092-4 他臓器合併切除を伴う後腹膜腫瘍切除の術周期成績と安全に切除するための工夫  
東北大学総合外科 小笠原弘之
- SF-092-5 中心静脈ポート造設前の予防的抗生剤投与が術後 4 週以内のポート感染に与える影響  
静岡県立総合病院消化器外科 徳田 智史
- SF-092-6 Clavien-Dindo 分類別術後合併症予測における POSSUM にはない採血項目の意義  
島根大学消化器・総合外科 林 彦多
- SF-092-7 手術室でのインシデントレポートから考える医療安全と医療の質  
東北大学総合外科 西條 文人
- SF-092-8 ゼロから始めた市中病院の外科領域における医療安全体制の構築  
阪和記念病院消化器外科 橋田 裕毅

## SF-093 サージカルフォーラム (93) 「胃-再建法」

4月12日(土)8:00~9:00 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会:日本大学病院 山下 裕玄

- SF-093-1 低侵襲手術下噴門側胃切除後の食道残胃吻合における半周噴門形成術の中長期的成績  
新潟県立がんセンター新潟病院消化器外科 會澤 雅樹
- SF-093-2 Modified Toupet 法による食道残胃吻合の手法と術後 QOL  
埼玉県立がんセンター消化器外科 江原 一尚
- SF-093-3 3cm 以内の食道浸潤を伴う食道胃接合部癌に対するロボット支援下部食道噴門側胃切除術, 上川変法再建手法と成績  
藤田医科大学総合消化器外科 柴崎 晋
- SF-093-4 噴門側胃切除術におけるダブルフラップ法(観音開き法)再建の機能的評価  
慶應義塾大学外科(一般・消化器) 平塚 寛生
- SF-093-5 食道胃接合部癌に対する右胸腔アプローチの advantage と risk management : 伏臥位右胸腔鏡下 side-to-side gastroesophageal anastomosis with long overlap pseudofundus 手法と縫合不全に対する対応  
国立がん研究センター中央病院胃外科 林 勉
- SF-093-6 胃全摘術後 RY 再建における挙上空腸位置が術後体重減少に及ぼす影響に関する検討  
静岡県立静岡がんセンター胃外科 服部 卓
- SF-093-7 腹腔鏡・ロボット支援胃切除術の overlap 吻合における自動縫合器による共通孔閉鎖の有用性についての検討  
神戸大学食道胃腸外科 安積 佑樹
- SF-093-8 非開放式端々吻合(NoCEAM)を用いた幽門保存胃切除  
獨協医科大学埼玉医療センター外科 三ツ井崇司

## SF-094 サージカルフォーラム (94) 「胃-肥満・良性」

4月12日(土)9:00~10:00 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会:長崎大学大学院移植・消化器外科 金高 賢悟

- SF-094-1 ラットにおけるスリーブバイパス術モデルの確立  
金沢大学消化管外科 林 憲吾

- SF-094-2 腹腔鏡下スリーブ状胃切除術における指導医と修練医のラーニングカーブと手術成績  
大垣市民病院外科 高橋 崇真
- SF-094-3 わが国で今後求められる減量・代謝改善手術とは？  
東北大学消化器外科 井本 博文
- SF-094-4 高度肥満症に対する新規医療デバイスをを用いた腹腔鏡下スリーブ状胃切除の安全性の検討  
九州大学病院別府病院外科 津田 康雄
- SF-094-5 術前内臓脂肪量が腹腔鏡補助下幽門側胃切除術後成績に与える影響  
横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 小坂 隆司
- SF-094-6 消化性潰瘍穿孔に対する保存治療成功する予測モデルの検討  
藤沢市民病院救急外科 伊藤 慧
- SF-094-7 心肺運動負荷試験の結果からみた減量・代謝改善手術の心血管疾患に対する効果  
関西医科大学上部消化管外科学講座 井上健太郎
- SF-094-8 汎発性腹膜炎を伴う胃十二指腸潰瘍穿孔に対する術式選択支援システム：  
Simple PPUP スコアの開発と検証  
慶應義塾大学救急医学 山元 良

**SF-095 サージカルフォーラム (95) 「胃-高齢者」**

4月12日(土) 10:00~11:00 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会：大阪急性期・総合医療センター 岩瀬 和裕

- SF-095-1 超高齢胃癌手術患者の予後は術前サルコペニアの有無が左右する  
岡山済生会総合病院外科 栗田 和也
- SF-095-2 80歳以上高齢胃切除後の呼吸器疾患に対する周術期嚥下リハビリテーションの有用性(傾向スコアマッチングによる検討)  
近畿大学外科 山田 淳史
- SF-095-3 <演題取り下げ>
- SF-095-4 根治的胃切除を行った高齢胃癌患者における予後因子としての周術期 Geriatric Nutritional Risk Index の有用性  
神戸大学食道胃腸外科 原田 仁
- SF-095-5 75歳以上の高齢者における切除不能進行再発胃癌に対する Nivolumab 併用一次化学療法の安全性と治療効果に関する多施設調査  
群馬大学大学院総合外科学講座 木村 明春
- SF-095-6 自立性喪失イベントを考慮した高齢者胃癌手術後の生存転帰  
静岡県立静岡がんセンター胃外科 松本 陽介
- SF-095-7 超高齢化時代の胃癌手術の在り方：合併症と性差を考慮した治療戦略の重要性  
京都府立医科大学消化器外科 荒川 宏
- SF-095-8 85歳以上の胃癌患者に対する外科手術の是非  
川崎医科大学消化器外科 遠藤 俊治

**SF-096 サージカルフォーラム (96) 「胃-集学的治療」**

4月12日(土) 11:00~12:00 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会：大阪医科薬科大学一般・消化器外科 李 相雄

- SF-096-1 根治切除可能な4型・大型3型胃癌に対する術前 TS-1+CDDP 併用化学放射線療法の第I/II相試験(OGSG1205)  
近畿大学外科 新海 政幸
- SF-096-2 当科における胃 poorly cohesive carcinoma の周術期治療の妥当性に関する検討  
弘前大学消化器外科 吉原 悠貴
- SF-096-3 胃癌術後の孤立性肺転移に対する切除例に関する多施設共同後ろ向き観察研究  
千葉大学大学院医学研究院呼吸器病態外科学 清水 大貴

- SF-096-4 病理学的十二指腸浸潤陽性胃癌の術後再発に関する検討  
神戸市立西神戸医療センター外科・消化器外科 横山 翔平
- SF-096-5 進行食道胃接合部腺癌における集学的治療の検討 岡山大学消化器外科 松本 聖
- SF-096-6 実臨床における stage IV 胃癌に対する治療戦略—Conversion Surgery の臨床的意義も含めて—  
鹿児島大学消化器外科 有上 貴明
- SF-096-7 腹膜播種を伴う胃癌に対する腹腔内投与併用全身化学療法奏功後の胃切除術の有効性  
小牧市民病院消化器外科 小林 大介
- SF-096-8 胃癌中枢神経系転移に対する治療選択 日本医科大学武蔵小杉病院消化器外科 松谷 毅

## SF-097 サージカルフォーラム (97) 「食道-基礎」

4月12日(土) 13:20~14:20 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会: 滋賀医科大学消化器外科 貝田佐知子

- SF-097-1 食道扁平上皮癌におけるリンパ節の FOXP3 発現と予後との相関の検討  
名古屋大学腫瘍外科 野中有紀子
- SF-097-2 食道癌組織中の F.nucleatum の分布に関する病理組織学的検討 東北大学総合外科 東本 郁
- SF-097-3 食道癌患者における血中 TWEAK 値と筋萎縮の関連 大阪大学消化器外科 鎌倉 悠宇
- SF-097-4 術前化学療法後食道扁平上皮癌における腫瘍浸潤リンパ球と myxoid stroma の空間的解析  
防衛医科大学校外科 神津 慶多
- SF-097-5 食道扁平上皮癌のリンパ節転移は、非転移リンパ節においても抑制性の免疫微小環境を形成する  
九州大学臨床・腫瘍外科 今村 柁紀
- SF-097-6 食道扁平上皮癌における NR0B1 遺伝子の腫瘍学的機能解析と組織中発現の臨床的意義  
名古屋大学消化器外科 飯塚 彬光
- SF-097-7 腫瘍内浸潤 T 細胞の phenotype は食道扁平上皮癌の予後を予測する  
千葉大学先端応用外科 豊住 武司
- SF-097-8 NRF2 活性化食道扁平上皮癌を標的とする新規ゲルダナマイシン誘導体の抗腫瘍効果  
東北大学総合外科 押切 裕之

## SF-098 サージカルフォーラム (98) 「虫垂」

4月12日(土) 14:20~15:20 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会: 筑波大学医学医療系消化器外科 榎本 剛史

- SF-098-1 CT による成人急性虫垂炎の手術適応とは?—システムチェックレビュー—  
東邦大学医療センター佐倉病院外科 土屋 勝
- SF-098-2 急性虫垂炎に対する待機的手術の妥当性に関する検討 京都第二赤十字病院外科 中島 晋
- SF-098-3 複雑性虫垂炎の診断スコアリングシステムの新規構築と検証  
帝京大学ちば総合医療センター外科 森 幹人
- SF-098-4 腹腔鏡下虫垂切除術における術前難易度予測因子 武蔵野赤十字病院外科 青柳 康子
- SF-098-5 統合失調症患者における急性虫垂炎の重症化リスク因子についての検討  
東京都立松沢病院外科 和氣 仁美
- SF-098-6 小児複雑性虫垂炎における手術時間を延長する因子の検討  
長野赤十字病院小児外科 北原修一郎
- SF-098-7 腹膜偽粘液腫に対する cytoreductive surgery における完全切除術後の再発症例の検討  
淡海医療センター一般消化器外科 水本 明良

SF-098-8 当院で経験した虫垂粘液嚢腫 26 例の臨床病理学的特徴と術式選択についての検討  
 関東労災病院外科 林 志奈

**SF-099 サージカルフォーラム (99) 「末梢血管-末梢動脈」**

4月12日(土) 15:20~16:20 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会:愛知医科大学血管外科 児玉 章朗

SF-099-1 包括的高度慢性下肢虚血 (CLTI) を有する超高齢者に対する血行再建術の治療成績の検討  
 九州大学消化器・総合外科 井上健太郎

SF-099-2 CLTI に対する鼠径韌帯以下の血行再建におけるハイブリッド治療成績の検討  
 九州大学消化器・総合外科 藤岡 雄介

SF-099-3 CLTI に対する術中 rSO<sub>2</sub> 測定の有用性と潰瘍治療予測  
 浜松医科大学第二外科・血管外科 露木 肇

SF-099-4 LEAD に対する大腿動脈血栓内膜摘除術の中期成績  
 山口大学器官病態外科・血管外科 溝口 高弘

SF-099-5 両側巨大膝窩動脈瘤に対し、2 方向性アプローチで手術を行った 1 例  
 みやぎ県南中核病院血管外科 小笠原紀信

SF-099-6 当科における膝窩動脈瘤の治療成績に関する検討  
 九州大学消化器・総合外科 上野 晃平

SF-099-7 当科での腹部内臓動脈瘤に対する治療成績  
 慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 林 応典

SF-099-8 Single-Cell Multi-Omics Machine Learning Model for Predicting Vascular Graft Patency in Diabetic Patients Post-Peripheral Artery Bypass Surgery  
 Computational Biology and Medicine Laboratory, Karlstad Univ., Sweden Rifaldy Fajar

**SF-100 サージカルフォーラム (100) 「心臓・大血管-胸部・腹部大動脈」**

4月12日(土) 16:20~17:20 第11会場(仙台国際ホテル 4F 広瀬2)

司会:山形大学循環器・呼吸器・小児外科 内田 徹郎

SF-100-1 保存的観察中の Kommerell 憩室における経時的変化  
 大阪医科薬科大学心臓血管外科 牧浦 琢朗

SF-100-2 三重急性大動脈疾患レジストリーからみる急性大動脈疾患の発生状況と予後  
 三重大学胸部心臓血管外科 別所 早紀

SF-100-3 慢性解離性胸腹部大動脈瘤手術において開存肋間動脈数は術後脊髄障害を予測する重要な因子である  
 神戸大学心臓血管外科 山中 勝弘

SF-100-4 脈波伝播速度は腹部大動脈瘤の弾性特性を反映する  
 北海道情報大学医療情報学部 西部 俊哉

SF-100-5 当院における EVAR 後の Open conversion  
 名古屋大学血管外科 大澤 拓哉

SF-100-6 孤立性腸骨動脈瘤の治療経験  
 浜松医科大学外科学第二講座 石川 諄武

SF-100-7 当科関連多施設データを用いた IBD 使用 EVAR の治療成績の後方視的検討  
 慶應義塾大学外科 林 秀行

SF-100-8 エンドリークによる EVAR 後遠隔期 open conversion 症例の検討  
 慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 堀之内友紀

## SF-101 サージカルフォーラム (101) 「膵臓-全般」

4月12日(土) 8:00~9:00 第12会場(ウエスティンホテル仙台 25F 月)

司会: 東京医科大学消化器小児外科学分野 永川 裕一

- SF-101-1 Does increasing experience improve outcomes of surgical ‘Step-up approach’ in acute necrotizing pancreatitis? Lessons learnt from a tertiary referral center in India  
DY Patil Medical College Hosp. and Research Centre, India Aditya Atul Kulkarni
- SF-101-2 ブタ膵島の特徴の解明と異種膵島移植への応用  
福岡大学再生・移植医学 坂田 直昭
- SF-101-3 膵腎同時移植の短期及び長期成績に関する検討  
福島県立医科大学肝胆膵・移植外科 見城 明
- SF-101-4 MRI 拡散強調画像の ADC 値を用いた膵管内乳頭粘液性腫瘍における悪性度の予測  
富山大学消化器・腫瘍・総合外科 村主 遼
- SF-101-5 非浸潤・微小浸潤 IPMN 切除後残膵再発に対する予定残膵の主膵管拡張の意義  
神戸大学肝胆膵外科 水本 拓也
- SF-101-6 当院における膵管内乳頭粘液性腫瘍 (IPMN) 切除後の残膵病変の検討  
千葉県がんセンター肝胆膵外科 富澤 聡史
- SF-101-7 当科における膵管内乳頭粘液性腫瘍の治療実績  
宮崎県立宮崎病院外科 木村隆一郎
- SF-101-8 膵神経内分泌腫瘍における腫瘍径・悪性度毎に応じた脈管侵襲の詳細と意義の検討  
山梨大学第一外科 出雲 渉

## SF-102 サージカルフォーラム (102) 「膵臓-予後因子」

4月12日(土) 9:00~10:00 第12会場(ウエスティンホテル仙台 25F 月)

司会: 大阪公立大学肝胆膵外科学 石沢 武彰

- SF-102-1 CA19-9 動態による膵癌術後再発リスクの評価: 術前化学療法時代における新たな予後指標  
がん研有明病院消化器センター肝胆膵外科 前川 彩
- SF-102-2 膵癌予後不良因子を予測する Nomogram の構築  
浜松医科大学外科学第二講座 古橋 暁
- SF-102-3 膵切除断端病理が予後に与える影響の検討  
東京医科大学茨城医療センター消化器外科 椎原 正尋
- SF-102-4 膵癌予後における高血糖と GFAT-1 発現の相補的影響の検討  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 小原有一朗
- SF-102-5 膵癌患者術後予後指標としての癌抗原特異的 CD8T 細胞反応の有用性  
大阪大学消化器外科 村上 弘大
- SF-102-6 膵癌術後再発における再発時腫瘍・患者・治療因子の臨床的意義  
新潟県立中央病院外科 青野 高志
- SF-102-7 膵癌の切除可能性分類が再発後生存期間に与える影響の検討  
大阪大学消化器外科 田口 司
- SF-102-8 膵癌切除後の早期肝転移再発危険因子の検討  
昭和大学藤が丘病院消化器・一般外科 松尾 憲一

SF-103 サージカルフォーラム (103) 「膵臓-合併症対策-1」

4月12日(土) 10:00~11:00 第12会場(ウエスティンホテル仙台 25F 月)

司会: 藤田医科大学医学部消化器外科学講座ばんだね病院 堀口 明彦

- SF-103-1 膵切除術前栄養介入法としてのシンバイオティクス療法の有用性の検討  
JA 長野厚生連佐久総合病院佐久医療センター 羽村 凌雅
- SF-103-2 膵頭十二指腸切除術における術周期の QOL 変化  
静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 東松由羽子
- SF-103-3 膵頭十二指腸切除術後における良性非狭窄性胆管炎発生の危険因子: キャンサーバイオバンク愛知のデータ解析  
愛知県がんセンター消化器外科 成田 潔
- SF-103-4 85 歳以上の浸潤性膵管癌に対する膵切除の安全性と長期成績の検討  
東北大学消化器外科 堂地 大輔
- SF-103-5 アポリポ蛋白 A2 アイソフォームによる膵外分泌機能モニタリングを用いた膵切除術後非アルコール性脂肪肝の発症予測  
日本医科大学消化器外科 松下 晃
- SF-103-6 十二指腸温存膵頭部切除 (DPPHR) と膵頭部切除 (PD) の比較: Fib-4 インデックスおよび術後栄養学的指標の評価  
藤田医科大学ばんだね病院消化器外科 堀口 和真
- SF-103-7 膵切除後のインスリン依存状態とインスリン分泌能および抵抗性との関連性の検討  
大阪国際がんセンター消化器外科 網崎 正孝
- SF-103-8 膵切除後長期における膵形態, 外分泌機能, 栄養状態およびそれらの関係に関する検討  
順天堂大学肝胆膵外科 市田 洋文

SF-104 サージカルフォーラム (104) 「膵臓-合併症対策-2」

4月12日(土) 11:00~12:00 第12会場(ウエスティンホテル仙台 25F 月)

司会: 獨協医科大学肝・胆・膵外科 青木 琢

- SF-104-1★ 膵頭十二指腸切除後のドレーン排液から検出される薬剤耐性菌が術後短期成績に及ぼす影響  
熊本赤十字病院外科 木原 康宏
- SF-104-2 膵臓解析 AI エンジンによる MRI 画像での膵硬度評価  
東京医科大学茨城医療センター消化器外科 宮本 良一
- SF-104-3 造影 CT から算出する細胞外容積分画 (ECV) を用いた膵線維化および術後膵液瘻予測  
福岡大学消化器外科 佐々木貴英
- SF-104-4 術前体組成測定による膵液漏発生リスク因子の同定  
群馬大学総合外科学肝胆膵外科 福島 涼介
- SF-104-5 レディオミクス解析を用いた膵性状判定と術後膵液瘻発生予測モデル  
三重大学肝胆膵・移植外科 藤井 武宏
- SF-104-6 膵切除後合併症に対する再手術症例の特徴  
東北大学総合外科 志村 充広
- SF-104-7 膵癌に対する膵体尾部切除術後の膵液瘻が長期予後に及ぼす影響の検討  
がん研有明病院消化器センター肝胆膵外科 馬場 逸人
- SF-104-8 術後膵液瘻による GDA 断端出血の予防法—組織像を含めた生体吸収材料の有用性の評価—  
埼玉医科大学国際医療センター消化器病センター外科 岡田 克也

## SF-105 サージカルフォーラム (105) 「膵臓-手術-1」

4月12日(土) 13:20~14:20 第12会場(ウエスティンホテル仙台 25F 月)

司会: 東海大学消化器外科 岡田 健一

SF-105-1<sup>□</sup> Robotic versus Open Distal Pancreatectomy Short-Term Outcomes

during Initial 5-year Experience of Robotic Pancreatectomy Program at a U.S.

Cancer Center

Dept. of Surgical Oncology, The Univ. of Texas

MD Anderson Cancer Center, USA Anneliese Hierl

SF-105-2 ロボット支援下尾側膵切除術の手術手技と成績 近畿大学外科 阿見 勝也

SF-105-3 膵臓に対するロボット支援下腹腔鏡下膵尾側切除術の定型化 東北大学消化器外科 石田 晶玄

SF-105-4 膵臓に対する robot 支援下膵頭十二指腸切除術—Mesenteric approach とトラブ  
ルシューティング— 九州大学臨床・腫瘍外科 仲田 興平SF-105-5 Zero bile leak and zero pancreatic fistula: ロボット支援下肝切除・膵頭十二指  
腸切除の工夫 東京大学肝胆膵外科 河口 義邦SF-105-6 ロボット支援下膵頭十二指腸切除術の手技の定型化と治療成績  
関西労災病院消化器外科 武田 裕SF-105-7 ロボット支援膵頭十二指腸切除術における胆道合併症をいかにして防ぐか: ロ  
ストステントの効果について 藤田医科大学総合消化器外科 内田雄一郎SF-105-8 ロボット支援下尾側膵切除における Fusion Surgery の安全性と工夫  
香川大学消化器外科 安藤 恭久

## SF-106 サージカルフォーラム (106) 「膵臓-手術-2」

4月12日(土) 14:20~15:20 第12会場(ウエスティンホテル仙台 25F 月)

司会: 和歌山県立医科大学第二外科 川井 学

SF-106-1 膵臓に対する動脈合併切除の意義 名古屋大学消化器・腫瘍外科 中川 暢彦

SF-106-2 主要動脈接触を伴う局所進行膵臓に対する血管合併切除の意義と今後の展望  
がん研有明病院消化器センター肝胆膵外科 小野 嘉大SF-106-3 腹腔動脈再建を要する膵切除術における安全な切除法と動脈再建法の工夫  
日本医科大学武蔵小杉病院消化器外科 水谷 聡

SF-106-4 動・門脈合併切除再建を要する膵臓癌への挑戦と課題 大阪公立大学肝胆膵外科 木村健二郎

SF-106-5 膵全摘後の胃鬱血に対する門脈-右胃大網静脈吻合の有用性に関する検討  
順天堂大学肝胆膵外科 麻生 健太SF-106-6 術前側副血行路を認める膵臓症例は膵切除における出血及び術後合併症発生と  
関連する がん研有明病院消化器センター肝胆膵外科 宮田 辰徳SF-106-7 上腸間膜動脈周囲神経叢の郭清における腹膜パッチ wrapping technique  
順天堂大学肝胆膵外科 田中 遥SF-106-8 血流改變後に置換右肝動脈を合併切除した膵頭十二指腸切除術の安全性  
大阪公立大学医学部肝胆膵外科 吉田 瑞樹

SF-107 サージカルフォーラム (107) 「膵臓・手術-3」

4月12日(土) 15:20~16:20 第12会場(ウエスティンホテル仙台 25F 月)

司会: 近畿大学外科 亀井 敬子

- SF-107-1 膵体尾部切除におけるDS-clip併用膵切離法の有用性: 多機関共同後方視的検討  
田附興風会医学研究所北野病院消化器センター外科 河合 隆之
- SF-107-2 幽門輪温存膵頭十二指腸切除今永法再建における短期、長期成績の検討  
栃木県立がんセンター肝胆膵外科 石井 政嗣
- SF-107-3 膵頭体移行部癌に対する至適術式選択に関する多施設共同後方視的研究  
福島県立医科大学肝胆膵・移植外科 月田 茂之
- SF-107-4 幽門側胃切除既往例に施行した膵体尾部切除例の治療成績 東北大学総合外科 三浦 孝之
- SF-107-5 高齢者/非高齢者膵体尾部癌に対する低侵襲膵体尾部切除術の有用性  
大阪公立大学肝胆膵外科 栗原 重明
- SF-107-6 当院における腹腔鏡下及びロボット支援下膵体尾部切除術のDifficulty scoreと手術成績  
虎の門病院消化器外科 牧之段洋輝
- SF-107-7 術野展開法から考える、ロボット支援膵頭十二指腸切除における手技の工夫と定型化  
埼玉医科大学総合医療センター肝胆膵・小児外科 二宮 理貴
- SF-107-8 ロボット支援下膵頭十二指腸切除術におけるFusion Surgeryの有用性  
上尾中央総合病院外科 賛 裕亮

SF-108 サージカルフォーラム (108) 「その他の消化管-小腸癌・遺伝性大腸癌」

4月12日(土) 8:00~9:00 第13会場(ウエスティンホテル仙台 25F 雅)

司会: 広島大学病院ゲノム医療センター・遺伝子診療科 檜井 孝夫

- SF-108-1 当科における小腸癌の治療成績 山形県立中央病院外科 佐藤 圭佑
- SF-108-2 当院で切除を行った原発性空腸・回腸癌症例の検討 新潟県立中央病院外科 鈴木 晋
- SF-108-3 当院における家族性大腸腺腫症に対する診断から外科治療までの実情  
国立がん研究センター中央病院大腸外科 有賀 翔太
- SF-108-4 家族性大腸腺腫症における十二指腸病変の実態と治療成績の検討  
福島県立医科大学消化管外科 門馬 智之
- SF-108-5 FAP患者が20代から上部消化管内視鏡精査を行う意義 東北大学消化器外科 伊勢 一郎
- SF-108-6 リアルワールドデータから考慮する地域における遺伝性大腸癌診療の現状と課題  
三重大学ゲノム診療科 奥川 喜永
- SF-108-7 FAP由来大腸癌と散発性大腸癌の線維芽細胞の比較 九州大学臨床・腫瘍外科 久野 恭子
- SF-108-8 若年性大腸癌の臨床病理学的特徴の検討  
横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 前橋 学

SF-109 サージカルフォーラム (109) 「大腸-潰瘍性大腸炎」

4月12日(土) 9:00~10:00 第13会場(ウエスティンホテル仙台 25F 雅)

司会: 大阪公立大学消化器外科 前田 清

- SF-109-1 アプローチ別にみた潰瘍性大腸炎に対する大腸全摘術の検討  
滋賀医科大学消化器外科 小島 正継

プログラム

- SF-109-2 潰瘍性大腸炎に対する大腸全摘・回腸囊肛門吻合術の至適術式選択  
横浜市立市民病院炎症性腸疾患科 後藤 晃紀
- SF-109-3 潰瘍性大腸炎に対する緊急・準緊急手術における 2 期分割 IPAA (Ileal Pouch  
Anal Anastomosis) と 3 期分割 IPAA の比較検討 京都大学消化管外科 川口 清貴
- SF-109-4 潰瘍性大腸炎患者の腹腔鏡下大腸全摘術における体組成と手術成績の関係  
慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 大橋弥貴子
- SF-109-5 潰瘍性大腸炎癌化症例の発症因子と予後に関する検討  
東京山手メディカルセンター大腸肛門病センター 井上 英美
- SF-109-6 高齢の潰瘍性大腸炎患者に対する手術成績からみた診療上の課題  
広島大学大学院医系科学研究科外科学 上神慎之介
- SF-109-7 高齢者潰瘍性大腸炎に対する腹腔鏡手術の治療成績と課題  
東邦大学医療センター佐倉病院外科 佐藤 雄
- SF-109-8 高齢者潰瘍性大腸炎に対する回腸囊肛門吻合術後排便機能の検討  
三重大学消化管・小児外科 大北 喜基

## SF-110 サージカルフォーラム (110) 「直腸-拡大手術」

4月12日(土)10:00~11:00 第13会場(ウエスティンホテル仙台 25F 雅)

司会:箕面市立病院 関本 貢嗣

- SF-110-1 局所進行, 再発直腸癌に対する骨盤内臓全摘術の治療成績 東北大学消化器外科 大沼 忍
- SF-110-2 根治性, 安全性, 適切な手術時間に留意した腹腔鏡下骨盤内臓全摘術  
高知医療センター消化器外科 稲田 涼
- SF-110-3 当科における経肛門アプローチ併用骨盤内臓器全摘の手術手技と治療成績  
神戸大学食道胃腸外科 松田 武
- SF-110-4 局所進行直腸癌に対する経肛門/会陰アプローチ併用骨盤内臓全摘の工夫  
長崎大学移植・消化器外科 足立 利幸
- SF-110-5 直腸癌局所再々発症例に対する骨盤内臓全摘術の治療成績についての検討  
大阪大学消化器外科 草深 弘志
- SF-110-6 当科における骨盤内臓全摘術後の骨盤死腔炎発症リスク因子と予防対策  
名古屋大学消化器・腫瘍外科 村田 悠記
- SF-110-7 低侵襲手術による局所進行直腸癌に対する骨盤内臓全摘術の短期・長期成績  
長崎大学腫瘍外科 野中 隆
- SF-110-8 進行再発直腸癌に対する拡大手術における工夫と治療成績 倉敷中央病院外科 河田 健二

## SF-111 サージカルフォーラム (111) 「直腸-手術手技」

4月12日(土)11:00~12:00 第13会場(ウエスティンホテル仙台 25F 雅)

司会:東邦大学医療センター大森病院 船橋 公彦

- SF-111-1 当科における括約筋間直腸切除術 (ISR) 症例の臨床病理学的検討  
山形県立中央病院外科 須藤 剛
- SF-111-2 括約筋間直腸切除術における Pull-through 法の術後短期成績  
がん研有明病院大腸外科 佐藤健太郎
- SF-111-3 傾向スコア解析を用いた下部直腸癌に対する TaTME, TpAPR の有用性に関する検討  
徳島大学消化器・移植外科 石川 大地

- SF-111-4 当科における taTME 併用腹腔鏡下直腸切除術の検討—傾向スコアマッチングを用いて— 埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 大和美寿々
- SF-111-5 局所進行直腸癌に対して他臓器合併切除を要したロボット支援下手術の短期成績と手術手技 名古屋市立大学消化器外科 山川 雄士
- SF-111-6 当院での直腸癌局所再発に対する仙骨合併切除 兵庫医科大学下部消化管外科 木村 慶
- SF-111-7 局所進行・再発骨盤腫瘍に対する拡大手術—大血管合併切除・再建と筋皮弁再建を中心に— 日本医科大学消化器外科 上原 圭
- SF-111-8 隣接臓器合併切除を要する直腸がんに対するロボット支援下手術の短期成績の検討 埼玉医科大学総合医療センター消化管外科・一般外科 松山 貴俊

SF-112 サージカルフォーラム (112) 「食道-良性」

4月12日(土) 13:20~14:20 第13会場(ウエスティンホテル仙台 25F 雅)

司会: 獨協医科大学上部消化管外科 中島 政信

- SF-112-1 食道裂孔ヘルニアに対する腹腔鏡下噴門形成術の治療成績に肥満がおよぼす影響 富士市立中央病院外科 坪井 一人
- SF-112-2 IV型食道裂孔ヘルニア外科的治療例の治療成績 南大阪病院外科 竹村 雅至
- SF-112-3 当科における腹腔鏡下食道裂孔ヘルニア手術の臨床学的検討と手術時の工夫 東北大学総合外科 安藤 涼平
- SF-112-4 巨大食道裂孔ヘルニア修復術におけるメッシュ使用の有無と短期手術成績 東京慈恵会医科大学消化管外科 増田 隆洋
- SF-112-5 III型、IV型食道裂孔ヘルニア術後に難治した症例の検討 福山市民病院外科 西村星多郎
- SF-112-6 小児・若年者食道アカラシアに対する経口内視鏡的筋層切開術の治療成績 東北大学総合外科 佐藤 千晃
- SF-112-7 難治性食道狭窄に対する食道バイパス術の有用性 国立がん研究センター中央病院食道外科 丹野 侑杜
- SF-112-8 当院における特発性食道破裂に対する治療の検討 鹿児島大学消化器外科 鶴田 祐介

SF-113 サージカルフォーラム (113) 「食道-バイオマーカー」

4月12日(土) 14:20~15:20 第13会場(ウエスティンホテル仙台 25F 雅)

司会: 日本医科大学多摩永山病院 牧野 浩司

- SF-113-1 食道癌切除後胸腔内遊離癌細胞と再発予後との関連 滋賀医科大学消化器外科 竹林 克士
- SF-113-2 術前末梢好酸球低値が食道癌術後予後に及ぼす影響と腫瘍免疫との関連について 東京慈恵会医科大学消化管外科 高橋 慶太
- SF-113-3 グリコカリックス関連分子グリビカン1の新たな食道がんバイオマーカーとしての役割の検討 京都府立医科大学消化器外科 柴田 梨恵
- SF-113-4 食道扁平上皮癌における癌促進遺伝子 GPR87 の同定と発現意義の検討 九州大学病院別府病院外科 廣瀬 皓介
- SF-113-5 新規食道癌術後合併症マーカーとしての皮膚自己蛍光量測定の有用性 昭和大学病院食道がんセンター 山下 剛史
- SF-113-6 食道癌患者において O-Acetylcarnitine は有効な新規バイオマーカーとなる可能性がある 東北大学消化器外科/移植・食道・血管外科 濱田 健志

- SF-113-7 食道癌集学的治療における術前血中 circulating tumor DNA を用いた腫瘍モニタリングの有用性の検討  
慶應義塾大学外科（一般・消化器） 小林 亮太
- SF-113-8 ctDNA モニタリングで実現するがん患者個別化医療の新時代  
岩手医科大学臨床腫瘍学講座 岩谷 岳

## SF-114 サージカルフォーラム（114）「食道-手術」

4月12日（土）15：20～16：20 第13会場（ウェスティンホテル仙台 25F 雅）

司会：東邦大学名誉教授 島田 英昭

- SF-114-1 左側食道かつ狭縦隔症例におけるロボット支援下食道切除と胸腔鏡下食道切除術の比較  
神戸大学食道胃腸外科 小寺澤康文
- SF-114-2 Weak point を Strong point に変える！hinotori による Fusion RAMIE の実際  
名古屋市立大学消化器外科 早川 俊輔
- SF-114-3 リアルワールドデータから見出す稀少食道癌手術における最適解  
がん研有明病院食道外科 岡村 明彦
- SF-114-4 左側臥位でのロボット支援食道癌手術の手法、メリットとその成績  
大阪公立大学消化器外科 李 栄柱
- SF-114-5 切除不能進行・再発食道癌に対する Nivolumab の治療効果および予後予測バイオマーカー探索研究  
大阪大学消化器外科 中井 慈人
- SF-114-6 ロボット支援食道癌手術の learning curve と治療成績  
東京科学大学消化管外科学分野 小郷 泰一
- SF-114-7 進行食道癌に対するロボット支援下食道切除のメリットと中長期成績の検討  
国立病院九州がんセンター消化管外科 木村 和恵
- SF-114-8 翼状筋膜と臓器鞘を意識した新たなコンセプトの左上縦隔郭清  
和歌山県立医科大学第二外科 早田 啓治

## SF-115 サージカルフォーラム（115）「食道-周術期管理」

4月12日（土）16：20～17：20 第13会場（ウェスティンホテル仙台 25F 雅）

司会：小郡第一総合病院 武田 茂

- SF-115-1 食道癌・胃癌に対する集学的治療の成績向上をめざした腸内環境制御の有用性  
大阪急性期・総合医療センター消化器外科 本告 正明
- SF-115-2 L8020 乳酸菌による口腔内環境改善と食道癌術後の予後改善への期待  
秋田大学医学部附属病院食道外科 佐藤 雄亮
- SF-115-3 食道癌術後における3ヶ月間の強化経腸栄養療法の効果  
近畿大学外科 白石 治
- SF-115-4 食道癌術前化学療法前後の免疫・栄養因子の変化は術後合併症及び予後と関連するか  
国立病院長崎医療センター外科 米田 晃
- SF-115-5 食道癌術後の再発予測因子としての骨格筋量の推移  
国立がん研究センター中央病院食道外科 宇都宮大地
- SF-115-6 体成分分析による食道癌術前化学療法に対する認容性の予測  
東北大学総合外科 高橋 洵
- SF-115-7 食道癌周術期の運動管理における最適目標設定  
浜松医科大学周術期等生活機能支援学講座 平松 良浩
- SF-115-8 食道癌手術におけるプレハビリテーション  
京都大学消化管外科 錦織 達人

SF-116 サージカルフォーラム (116) 「直腸-TNT」

4月12日(土) 9:00~10:00 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミターージュ)

司会: 大阪国際がんセンター消化器外科 大植 雅之

- SF-116-1 下部進行直腸癌における術前放射線化学療法後の SOX 療法の安全性及び有効性を検討する第 I 相試験 鳥取大学消化器外科 山本 学
- SF-116-2 S-1/CPT-11 と短期放射線治療の併用による局所進行直腸癌に対する Total neoadjuvant therapy 北里大学医学部下部消化管外科 田中 俊道
- SF-116-3 局所進行直腸癌に対する Total Neoadjuvant Treatment の短期・中期成績: Short course radiation と CAPOX 療法 横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 工藤 孝迪
- SF-116-4 進行直腸癌に対する TNT (Total neoadjuvant therapy) 20 例の初期成績 長崎大学移植・消化器外科 井上 悠介
- SF-116-5 当科で Total neoadjuvant therapy を施行した進行直腸癌の治療成績と現在進行中の網羅的分子プロファイリング研究の今後の展望 三重大学消化管・小児外科 志村 匡信
- SF-116-6 下部直腸癌への効果的かつ低侵襲な Total Neoadjuvant Therapy 獨協医科大学下部消化管外科 井原 啓佑
- SF-116-7 進行下部直腸癌に対する Total Neoadjuvant Therapy がん・感染症センター都立駒込病院大腸外科 中守 咲子
- SF-116-8 当院における局所進行直腸癌に対する total neoadjuvant therapy (TNT) および手術治療の局所制御能について—短期中期成績— 大阪国際がんセンター消化器外科 安井 昌義

SF-117 サージカルフォーラム (117) 「直腸-術前治療-1」

4月12日(土) 10:00~11:00 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミターージュ)

司会: 帝京大学医学部附属溝口病院外科 小林 宏寿

- SF-117-1 局所進行下部直腸癌に対する術前化学療法の治療成績 岸和田徳洲会病院下部消化管外科 徳原 克治
- SF-117-2 局所進行直腸癌患者に対する CAPOX 療法を併用した術前化学放射線療法の治療成績: 単施設研究 岡山大学消化器外科 吉田 有佑
- SF-117-3 直腸癌に対する術前化学放射線療法が周術期短期成績へ及ぼす影響の多施設後方視的検討 九州大学消化器・総合外科 川副 徹郎
- SF-117-4 当科における下部進行直腸癌に対する治療成績と課題 千葉大学先端応用外科 平田 篤史
- SF-117-5 直腸癌に対する術前化学放射線療法の予後と排便・排尿機能障害による有用性の評価 東北大学消化器外科 梶原 大輝
- SF-117-6 周術期治療として CAPOX 療法を行った局所進行直腸癌の長期予後 名古屋大学消化器・腫瘍外科 岸田 貴喜
- SF-117-7 術前放射線療法施行後症例におけるロボット支援下部直腸切除術の短期成績 北海道大学消化器外科 I 市川 伸樹
- SF-117-8 術前治療後の直腸癌に対するロボット手術の治療成績 弘前大学消化器外科 諸橋 一

プログラム

## SF-118 サージカルフォーラム (118) 「直腸-術前治療-2」

4月12日(土) 11:00~12:00 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)

司会: 岐阜大学消化器外科・小児外科学分野 松橋 延壽

- SF-118-1 直腸癌に対する化学放射線療法後の Watch and wait の成績  
帝京大学ちば総合医療センター外科 碓井 彰大
- SF-118-2 直腸癌に対して NOM (nonoperative management) / watch & wait を行った症  
例の検討 国立病院長崎医療センター外科 竹下 浩明
- SF-118-3 術前治療によって予防的側方郭清は省略できるのか? 長崎大学移植・消化器外科 三好 敬之
- SF-118-4 術前化学放射線療法による直腸癌側方リンパ節転移の制御効果に関する病理学  
的検討 京都府立医科大学消化器外科 名西 健二
- SF-118-5 側方リンパ節転移陽性例に対する前治療の治療効果~TNT は側方郭清に代わる  
のか~ がん研有明病院大腸外科 野口 竜剛
- SF-118-6 直腸癌術前放射線療法後の側方リンパ節郭清を伴う根治手術後の慢性期合併症  
に、Total neoadjuvant therapy の与える影響について がん研有明病院大腸外科 松井 信平
- SF-118-7★ 術前化学療法後の直腸癌における新規肉眼形態分類と肛門側マージンの検討  
日本医科大学消化器外科 横山 康行
- SF-118-8 術前 Total neoadjuvant therapy (TNT) を施行した局所進行直腸癌手術におけ  
る手術支援人工知能技術の有用性と問題点 日本医科大学武蔵小杉病院消化器外科 太田 竜

## SF-119 サージカルフォーラム (119) 「乳腺-手術-1」

4月12日(土) 13:20~14:20 第14会場(ウエスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)

司会: 藤田医科大学乳腺外科学講座 喜島 祐子

- SF-119-1 整容性の標準化を目指す乳房部分切除の定型化への取り組み  
富山大学消化器・腫瘍・総合外科 松井 恒志
- SF-119-2 A 区域乳癌における乳房部分切除術後の乳輪・乳頭複合体の位置に影響を及ぼ  
す因子の探索 愛媛大学医学部附属病院乳腺センター 田口 加奈
- SF-119-3 本邦における乳房区域に応じた乳房温存オンコプラスティックサージャリーを  
考える 千葉大学臓器制御外科 藤本 浩司
- SF-119-4 高い整容性と安全性を兼ね備えた「傍乳輪波状切開」と「乳頭直下および広範  
囲皮下剥離」を併用した乳房温存手術 慶應義塾大学一般・消化器外科 四方 翔平
- SF-119-5 CO2 気嚢による単孔式内視鏡下乳頭温存乳房切除術  
国立がん研究センター東病院乳腺外科 大西 達也
- SF-119-6 当院における早期乳癌に対するラジオ波焼灼療法施行症例の適格性、安全性の  
検証 岐阜大学医学部附属病院乳腺外科 二村 学
- SF-119-7 乳房温存療法におけるマルチカテーテル小線源治療を用いた乳房部分照射と全  
乳房照射の主観および客観的評価法による長期整容性の比較  
東京西徳洲会病院乳腺腫瘍科 佐藤 一彦
- SF-119-8 乳癌患者の第3腰椎レベルでの骨格筋量と大胸筋量の相関、および術後出血り  
スクの検討 信州大学乳腺内分泌外科 井地 瞭子

SF-120 サージカルフォーラム (120) 「乳腺-手術-2」

4月12日(土) 14:20~15:20 第14会場(ウェスティンホテル仙台 3F エルミタージュ)

司会: 関西医科大学乳腺外科学講座 高田 正泰

- SF-120-1 センチネルリンパ節生検以外での乳癌手術における Medical Imaging Projection System (MIPS) の利用の可能性 田附興風会医学研究所北野病院乳腺外科 高原 祥子
- SF-120-2 乳癌サブタイプに応じた腋窩マネジメント 国立病院九州がんセンター乳腺科 秋吉清百合
- SF-120-3 腋窩リンパ転移陽性乳癌患者に対する Targeted axillary dissection 甲南医療センター乳腺外科 橋本 岳史
- SF-120-4 生体電気インピーダンス分析を用いた新たなリンパ浮腫予測因子の同定 自治医科大学乳腺総合外科 原尾美智子
- SF-120-5 乳癌手術中に手術室の常備物品を用いてサージカルスモークと術野の血液・体液等を効果的に除去する方法 川崎市立川崎病院外科 萬谷 京子
- SF-120-6 BRCA 病的バリエーション陽性早期乳癌患者における術式の検討 群馬大学乳腺・内分泌外科 尾林紗弥香
- SF-120-7 乳房再建術後2年以内に遠隔再発を来した症例の検討~乳癌学会班研究「乳房再建の安全性と予後に関する研究」のデータを用いた後ろ向き観察研究~ 岡山大学乳腺・内分泌外科 突沖 貴宏
- SF-120-8 ペンペロリズマブの免疫関連有害事象に対するチーム医療 富山大学消化器・腫瘍・総合外科 金谷 瑛美

## ポスターセッション

## PS-001 ポスターセッション (1) 「食道-基礎」

4月10日(木) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースA)

司会: 宮崎大学医学部外科学講座消化管・内分泌・小児外科 武野 慎祐

- PS-001-1 食道扁平上皮癌の血行性転移における NECAB2 の腫瘍学的機能に関する検討  
名古屋大学消化器・腫瘍外科 伊藤 雄貴
- PS-001-2 扁平上皮癌由来の G-CSF は、好中球の動員および腫瘍細胞の増殖を介し腫瘍の  
進行と転移を促進し、患者の予後不良と関連する 秋田大学食道外科 煙山 紘平
- PS-001-3 食道扁平上皮癌における化学療法抵抗性に関連する circular RNA の探索  
大阪大学消化器外科 水野 剛志
- PS-001-4 食道癌における KCN1 の発現とその腫瘍進展における重要性  
京都府立医科大学消化器外科 太田 敦貴
- PS-001-5 食道癌における circRNA の新規診断・予後予測バイオマーカーとしての可能性  
の探求 市立池田病院消化器外科 和田 遼平
- PS-001-6 Lipopolysaccharide は TLR4 シグナル伝達を介して CCL2 を誘導し食道扁平上  
皮癌の細胞増殖を促進する 秋田大学胸部外科 笹森 凌平
- PS-001-7 パクリタキセル耐性食道扁平上皮癌のトランスクリプトーム解析による予後指  
数の作成と治療薬剤の同定 奈良県立医科大学消化器・総合外科 宮尾晋太郎
- PS-001-8 食道扁平上皮癌における xCT 発現の意義について 東北大学総合外科 茂住 武尊

## PS-002 ポスターセッション (2) 「食道-基礎・予後」

4月10日(木) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースA)

司会: 愛媛大学消化管・腫瘍外科学講座 押切 太郎

- PS-002-1 食道扁平上皮癌における OR1F1 タンパク質発現と予後との関連  
名古屋大学消化器外科 山岸 俊介
- PS-002-2 食道扁平上皮癌における SIRT1 の組織発現と血清濃度の関連性  
千葉大学先端応用外科 大塚 亮太
- PS-002-3 食道扁平上皮癌における腫瘍部 CD3 および CD8 陽性率が術後生存期間に及ぼ  
す影響と臨床病理学的意義 浜松医科大学外科学第二講座 村上 智洋
- PS-002-4 食道扁平上皮癌に対する術前化学療法後の組織学的効果および予後予測因子と  
しての GPX4・FSP1 発現の検討 鳥取大学消化器外科 高橋 朋大
- PS-002-5 食道扁平上皮癌治療における ctDNA, exosome DNA の有用性の検討  
和歌山県立医科大学第二外科 中井 智暉
- PS-002-6 食道癌患者における炎症性バイオマーカーの予後因子としての有用性  
東邦大学医療センター大森病院一般・消化器外科 白鳥 史明
- PS-002-7 根治的治療を受けた食道癌患者におけるリンパ球/単球比は独立した予後因子で  
ある 横浜市立大学外科治療学 湯川 寛夫
- PS-002-8 食道癌と口腔内細菌 日本医科大学多摩永山病院外科 野村 聡

PS-003 ポスターセッション (3) 「食道-集学的治療-1」

4月10日(木) 14:10~15:10 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースA)

司会: 国際親善総合病院 佐藤 道夫

- PS-003-1 ステージIV 食道癌に対するコンバージョン手術の有効性  
富山大学消化器・腫瘍・総合外科 奥村 知之
- PS-003-2 切除不能局所進行食道癌に対する conversion 手術を念頭においた治療戦略の検討  
江戸川病院食道疾患センター 中島 康晃
- PS-003-3 当院における切除不能食道癌に対する免疫チェックポイント阻害薬使用後の  
Conversion Surgery の検討 和歌山県立医科大学第二外科 永野翔太郎
- PS-003-4 cT4b 食道扁平上皮癌症例に対する pembrolizumab + CF 療法を導入療法とした  
根治的放射線に関する検討 帝京大学外科 外村 修一
- PS-003-5 進行食道癌への安全な術前3剤化学療法・UDON療法を用いた集学的治療の意義  
京都第一赤十字病院外科 永守 遼
- PS-003-6 cT3br/T4 食道癌の治療戦略の検討 慶應義塾大学外科(一般・消化器) 方宇 慶蒼
- PS-003-7 当院における領域外リンパ節転移陽性食道癌の検討 昭和大学消化器・一般外科 茂木健太郎
- PS-003-8 周術期の詳細なCRP値解析が食道がん患者の予後に及ぼす影響についての検討  
川崎医科大学消化器外科 藤原 由規

PS-004 ポスターセッション (4) 「食道-集学的治療-2」

4月10日(木) 15:10~16:10 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースA)

司会: 大阪国際がんセンター消化器外科 宮田 博志

- PS-004-1 胸部食道癌に対するICIを用いた集学的治療の食道温存の可能性とコンバー  
ジョン手術 埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 佐藤 弘
- PS-004-2 当院での切除不能・再発食道癌に対する5-FU/シスプラチン/パンプロリズマブ  
療法の現状 国立病院機構九州医療センター消化管外科・がん臨床研究部 吉田倫太郎
- PS-004-3 切除不能(cM1b)を切除可能へー食道癌治療における免疫チェックポイント阻  
害薬治療によるコンバージョン手術の可能性 大阪大学消化器外科 百瀬 洸太
- PS-004-4 当院における免疫チェックポイント阻害薬導入後の切除不能進行食道癌に対す  
る治療経験: 初回治療から conversion surgery まで  
がん・感染症センター都立駒込病院食道外科 塩原 寛之
- PS-004-5 ICIによる切除不能進行・再発食道癌治療と Conversion 手術の実践  
東京歯科大学市川総合病院外科 神谷 諭
- PS-004-6 当院における食道癌術後補助療法としてのニボルマブの適応と成績  
福島県立医科大学消化管外科 松石 彬
- PS-004-7 当院における術前化学療法+食道切除術後のNivolumabによる術後補助療法の  
有用性についての検討 国立病院九州がんセンター消化管外科 古賀 直道
- PS-004-8 85歳以上の高齢食道癌患者の治療成績 高知大学外科 北川 博之

プログラム

## PS-005 ポスターセッション (5) 「食道-NAC-1」

4月10日(木) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースB)

司会:北海道大学消化器外科学教室II 七戸 俊明

- PS-005-1 当科における進行食道扁平上皮癌に対する術前 DCF 療法の現状と今後の展望  
福島県立医科大学消化管外科学講座 菊池 智宏
- PS-005-2 進行食道癌に対する術前 DCF 療法の施行回数による治療効果と有害事象の検討  
新潟県立がんセンター新潟病院消化器外科 青木 真
- PS-005-3 進行食道癌に対する術前 DCF 療法+手術治療の成績と課題  
山形県立中央病院外科 野村 尚
- PS-005-4 ハイポリウムセンターにおける進行食道扁平上皮癌に対する術前 DCF 療法  
vs 術前 CF 療法~傾向スコアマッチングによる長期成績の検討と JCOG1109 と  
の比較~ 国立がん研究センター中央病院食道外科 久保賢太郎
- PS-005-5 食道癌に対する術前化学療法の現状 久留米大学消化器外科 森 直樹
- PS-005-6 新規スコアを用いた NAC-DCF 後術前評価~安全な手術回避は可能か  
兵庫医科大学上部消化管外科 倉橋 康典
- PS-005-7 食道癌術前化学療法症例における術後再発リスク因子の検討 鳥取大学消化器外科 穴戸 裕二
- PS-005-8 食道癌術前化学療法後再発リスクの検討 富山大学消化器・腫瘍・総合外科 三輪 武史

## PS-006 ポスターセッション (6) 「食道-NAC-2」

4月10日(木) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースB)

司会:北里大学医学部先進外科腫瘍学 山下 継史

- PS-006-1 食道癌術前化学療法症例の画像診断と効果判定  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 松本 壮平
- PS-006-2 食道癌術前化学療法症例における中間効果判定の臨床的意義 広島大学消化器外科 北崎 直
- PS-006-3 ステージ II・III 食道扁平上皮癌に対する術前 DCF 療法の治療成績と高齢者へ  
の適用可能性 山口大学消化器・腫瘍外科 渡邊 裕策
- PS-006-4 後期高齢者の進行食道癌患者に対する術前化学療法の妥当性に関して  
埼玉県立がんセンター消化器外科 塩見真一郎
- PS-006-5 75歳以上の高齢食道癌患者における術前化学療法の有用性と高齢者機能評価に  
基づく治療成績の検討 国立病院九州がんセンター消化管外科 横溝 玲奈
- PS-006-6 70歳以上の高齢者に対する術前 DCF 療法の術後短期および長期成績の検討  
一70-75歳と75-79歳の2群比較検討 埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 宮脇 豊
- PS-006-7 食道切除を要する食道胃接合部腺癌における術前補助化学療法の組織学的効果  
判定と予後についての検討 愛知県がんセンター消化器外科部 藤枝 裕倫
- PS-006-8 食道浸潤を伴う食道胃接合部腺癌に対する胸腔鏡下食道亜全摘術と術前補助化  
学療法の現状と成績 昭和大学医学部外科学講座消化器・一般外科学部門 広本 昌裕

PS-007 ポスターセッション (7) 「腹壁・ヘルニア-鼠径ヘルニア・腹腔鏡-1」

4月10日(木) 14:10~15:10 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースB)

司会: 聖路加国際病院ヘルニアセンター 嶋田 元

- PS-007-1 腹腔鏡下ヘルニア修復術の当院における治療成績ならびに手術時間延長に関する評価 JCHO 人吉医療センター外科 中島 凌
- PS-007-2 当院における腹腔鏡下鼠径ヘルニア修復術 (TEP 法) の検討 慈善会膳所病院外科 川野雄一郎
- PS-007-3 当院における高齢者に対する腹腔鏡下鼠径ヘルニア手術成績の検討 とくしま医療センター東病院 古北 由仁
- PS-007-4 Single Incision and Single Surgeon TAPP (SISSTAPP) ~鼠径部ヘルニア手術の best solution を目指して~ 静岡市立静岡病院外科 小林 敏樹
- PS-007-5 当院における腹腔鏡下鼠径ヘルニア根治術の比較検討 都留市立病院外科 山本 淳史
- PS-007-6 日本内視鏡外科学会技術認定取得者調査—本邦 TAPP の 8 年間の軌跡— 倉敷中央病院外科 江口 翔太
- PS-007-7 ロボット支援鼠径部ヘルニア修復術の経験と成績: 71 例 111 病変の検討 愛知医科大学消化器外科 齊藤 卓也
- PS-007-8 シミュレーショントレーニングによるロボット支援下鼠径ヘルニア修復術の安全な導入 北海道大学消化器外科 II 本吉 章嵩

PS-008 ポスターセッション (8) 「腹壁・ヘルニア-鼠径ヘルニア・腹腔鏡-2」

4月10日(木) 15:10~16:10 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースB)

司会: 斗南病院外科 川原田 陽

- PS-008-1 小児鼠径ヘルニアに対する腹腔鏡下鼠径ヘルニア修復術 (LPEC) の当院における術式と手術成績 荒尾市立有明医療センター 内藤 貴一
- PS-008-2 閉鎖孔ヘルニアに対する腹腔鏡下修復術の検討 彦根市立病院外科 佐々木悠大
- PS-008-3 後期高齢者の鼠径ヘルニア患者に対する TAPP についての検討 戸塚共立第一病院 大浦 敬介
- PS-008-4 TAPP 術中所見を基盤とした成人鼠径部ヘルニアに対する LPEC, および Advanced LPEC の適応拡大の可能性 東名厚木病院外科 田澤 賢一
- PS-008-5 TAPP 後 CPIP のリスクとは~単施設後方視的観察研究~ 伊勢赤十字病院外科 橋場 奈月
- PS-008-6 再発鼠径部ヘルニアに対して腹腔鏡下鼠径ヘルニア修復術を施行した 14 例の検討 青森新都市病院消化器外科 澤野 武行
- PS-008-7 当院における腹腔鏡下鼠径ヘルニア修復術 (TEP) —最近の手術手技と短期成績— 千葉市立青葉病院外科 清水 康仁
- PS-008-8 抗血小板・抗凝固療法施行中の症例に対する TEP 法の有用性の検討 熊本中央病院外科 加藤 萌子

プログラム

## PS-009 ポスターセッション (9) 「肝臓-肝細胞癌-1」

4月10日(木) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース D)

司会: 神戸市立医療センター中央市民病院 貝原 聡

- PS-009-1 当科における borderline resectable 肝細胞癌手術症例に関する後方視的予後検討  
北海道大学消化器外科 I 柿坂 達彦
- PS-009-2 超音波顕微鏡を用いた肝細胞癌の組織音速測定  
東北大学大学院医学系研究科医用イメージング分野 栗原 唯生
- PS-009-3 高度門脈腫瘍栓合併肝細胞癌に対する肝切除術の意義 神戸大学肝胆膵外科 大森 将貴
- PS-009-4 根治切除をおこなった肝細胞癌患者群における予後予測因子としての CALLY index の有効性の検討 大阪大学消化器外科 島岡 高宏
- PS-009-5 腫瘍学的切除可能性境界 (Borderline Resectable) 肝細胞癌における切除症例の術前治療と予後に関する後方視的検討 大阪大学消化器外科 長谷川慎一郎
- PS-009-6 肝細胞癌に対して切除を行った, Child-Pugh 分類 A の患者における予後予測マーカーとしての CRP-albumin ratio (CAR) 名古屋大学消化器・腫瘍外科 栗本 景介
- PS-009-7 肝細胞癌切除後再発予測における術前 Pan-immune-inflammation Value (PIV) の有用性 北海道大学消化器外科 I 深澤 拓夢
- PS-009-8 肝細胞癌術前の AFP と PIVKA-II を用いたクラスター分析 広島大学消化器・移植外科 三枝 義尚

## PS-010 ポスターセッション (10) 「肝臓-肝細胞癌-2」

4月10日(木) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース D)

司会: 東邦大学医療センター大橋病院外科 渡邊 学

- PS-010-1 初発肝細胞癌に対する腹腔鏡下系統的肝切除と非系統的肝切除の検討  
国立がん研究センター東病院肝胆膵外科 砂川 大輝
- PS-010-2 腫瘍学的切除可能性分類 (EC2023) に基づいた肝細胞癌切除症例の検討  
富山県立中央病院外科 天谷 公司
- PS-010-3 肝細胞癌における腫瘍学的切除可能性分類と治療成績の後ろ向き分析  
広島市立安佐市民病院 井上 雅史
- PS-010-4 初発肝癌に対する肝切除における Modified Albumin-Bilirubin Grade and Alpha-Fetoprotein Score (mALF Score) の臨床的意義の検討  
広島赤十字・原爆病院外科 辻田 英司
- PS-010-5 肝内転移と多中心性発癌の相違は肝細胞癌の腫瘍学的切除可能性に寄与するか  
九州大学消化器・総合外科 本村 貴志
- PS-010-6 肝細胞癌切除例における術前 EOB-MRI によるイメージングバイオマーカーの検討  
東京慈恵会医科大学肝胆膵外科 赤岡 宗紀
- PS-010-7 肝細胞癌における細胞膜アミノ酸トランスポーターの臨床病理学的意義  
九州大学消化器・総合外科 岩崎 恒
- PS-010-8 切除可能分類に基づいた肝細胞癌の治療戦略  
北里大学外科 五十嵐一晴

PS-011 ポスターセッション (11) 「肝臓・脾臓」

4月10日(木) 14:10~15:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースD)  
司会:久留米大学外科学教室 久下 亭

- PS-011-1 大腸・直腸癌肝転移における術前化学療法前後の腫瘍マーカー推移と肝切除後無再発生存の検討 虎の門病院消化器外科 松村 優
- PS-011-2 大腸癌における初発単発転移性肝腫瘍の肉眼的形態と予後予測因子に関する検討 防衛医科大学校外科 品田 花絵
- PS-011-3 予後因子からみた大腸癌肝転移における新たな Borderline Resectable の定義 東京医科大学八王子医療センター消化器外科・移植外科 千葉 斉一
- PS-011-4 大腸癌肝転移術後早期再発因子の検討 横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 高橋 智昭
- PS-011-5 当院における肝嚢胞に対し治療を行った27症例の検討 防衛医科大学校外科 大原真由子
- PS-011-6 MASLDは肝切除術後門脈血栓症の危険因子 戸畑共立病院外科 和田 義人
- PS-011-7 非肝硬変の難治性食道胃静脈瘤に対する Hassab 手術を中心とした治療戦略 日本医科大学消化器外科 清水 哲也
- PS-011-8 肝硬変に伴う脾機能亢進症に対する腹腔鏡下脾臓摘出術(Lap-Spx)の肝機能改善効果~Child-Pugh score, Fib4-indexに着目した比較検討~ 熊本大学消化器外科 谷崎 卓実

PS-012 ポスターセッション (12) 「肝臓-全般」

4月10日(木) 15:10~16:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースD)  
司会:虎の門病院 橋本 雅司

- PS-012-1 肝臓の変形に対応した新しい手術ナビゲーションシステムの臨床応用 東京慈恵会医科大学第三病院外科 安田 淳吾
- PS-012-2 GLIM 基準を用いた栄養評価と初回肝切除術に対する術後成績の検討 大崎市民病院外科 太田 樹
- PS-012-3 80歳以上の超高齢肝細胞癌患者に対する術前評価および肝切除の安全性についての検討 堺市立総合医療センター消化器外科 北川 彰洋
- PS-012-4 中規模病院での安全な肝胆膵領域域外科手術を目指して 和泉市立総合医療センター肝胆膵外科 田中 肖吾
- PS-012-5 PNIによる術前栄養評価と肝細胞癌に対する肝切除のTextbook outcomeおよび長期成績との関連性の検討 神戸大学肝胆膵外科 王子健太郎
- PS-012-6 肝切除後難治性胆汁漏のリスク因子の同定と長期予後への影響 奈良県立医科大学消化器・総合外科 安田 里司
- PS-012-7 高齢者肝細胞癌に対する肝切除術の有用性についての検討 横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 熊本 宜文
- PS-012-8 臓器障害を有する肝細胞癌に対する腹腔鏡下肝切除の短期成績 山梨大学第一外科 雨宮 秀武

プログラム

## PS-013 ポスターセッション (13) 「肝臓-移植-1」

4月10日(木) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース E)

司会: 島根大学消化器・総合外科 日高 匡章

- PS-013-1 脂肪由来幹細胞のパラクライン効果を利用した慢性肝障害を有する症例における肝切除後肝再生効果の検討 大阪大学消化器外科 今村 宏輝
- PS-013-2 重症例に対する肝移植のサステナビリティ 神戸大学肝胆膵外科 荒井 啓輔
- PS-013-3 Bioelectrical Impedance Analysis による新しい肝硬変評価の可能性と肝移植周術期栄養管理 埼玉県立小児医療センター移植外科 井原 欣幸
- PS-013-4 成人生体肝移植における、ドナー FIB-4 index の長期予後に及ぼす影響 北海道大学消化器外科 I 川村 典生
- PS-013-5 生体肝移植後に慢性経過で発症した血栓性微小血管症の1例 岩手医科大学外科 川島 到真
- PS-013-6 当院における肝移植後の短期予後に与えるサルコペニアの影響 熊本大学小児外科・移植外科 富田 真裕
- PS-013-7 成人肝移植後に発症した de novo 悪性腫瘍の検討 信州大学消化器・移植・小児外科 大野 康成
- PS-013-8 肝外側区域グラフト採取後の肝内側区域造影不良域と術後経過に関する検討 大阪大学消化器外科 田口 大輔

## PS-014 ポスターセッション (14) 「肝臓-移植-2」

4月10日(木) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース E)

司会: 東京慈恵会医科大学肝胆膵外科 池上 徹

- PS-014-1 肝細胞癌に対する生体肝移植後再発治療を再考する 京都大学外科 山下 徳之
- PS-014-2 肝硬変による難治性腹水に対する腹腔静脈シャント(デンバーシャント)手技の工夫と治療結果 JA 徳島厚生連吉野川医療センター外科 杉本 光司
- PS-014-3 ドナーの安全性を優先した Dual graft を用いた生体肝移植の戦略 広島大学消化器・移植外科 大平 真裕
- PS-014-4 沖縄県における小児生体肝移植の導入とその短期成績 琉球大学消化器・腫瘍外科 馬場 徳朗
- PS-014-5 肝移植後に脳出血を発症した5例の後方視的検討 大阪大学大学院医学系研究科消化器外科学 金城 大典
- PS-014-6 心停止ラット肝の低胃酸素化灌流におけるグラフト機能評価マーカーの探索〜リゾホスファチジルイノシトール(LPI)の有用性 北海道大学消化器外科 I 深井 原
- PS-014-7 自宅・移植施設間の距離が生体肝移植後成績に与える影響についての検討 長崎大学移植・消化器外科 松島 肇
- PS-014-8 腎移植後の肝悪性腫瘍に対する肝切除 ICG 蛍光 navigation による腹腔鏡下肝切除例を中心に 市立札幌病院外科 砂原 正男

## PS-015 ポスターセッション (15) 「胆道-良性-1」

4月10日(木) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース F)

司会: 東京医科大学茨城医療センター消化器外科 鈴木 修司

- PS-015-1 腹腔鏡下胆嚢全摘術における barbed suture を用いた縫合閉鎖の有用性 伊勢崎市民病院外科 山中 崇弘

PS-015-2	腹腔鏡下胆嚢全摘における胆嚢閉鎖法の比較	日本大学消化器外科	吉田 直
PS-015-3	鏡下胆嚢摘出術におけるペイルアウト手術の成績	国立病院宇都宮病院外科	小川 敦
PS-015-4	当院の急性胆嚢炎における腹腔鏡下胆嚢全摘術の有用性と短期成績	戸田中央総合病院外科	水谷 久紀
PS-015-5	急性胆嚢炎に対する CCI からみた治療選択の検討と緊急胆嚢摘出術の年齢別術後合併症の危険因子	金沢医科大学一般・消化器外科	宮田 隆司
PS-015-6	80 歳以上の高齢者に対する急性胆嚢炎緊急手術の適応限界点	新潟厚生連糸魚川総合病院外科	長森 正和
PS-015-7	DPP-4 阻害薬による胆嚢炎の検討	東北医科薬科大学肝胆膵外科	片寄 友
PS-015-8	急性胆嚢炎における術中胆汁培養結果の傾向と抗生剤感受性, 臨床経過についての検討	NHO 福山医療センター	内海 方嗣

**PS-016 ポスターセッション (16) 「胆道-良性-2」**

4月10日(木) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースF)

司会: 国立病院機構長崎医療センター外科 黒木 保

PS-016-1	専攻医が行う腹腔鏡下胆嚢摘出術完遂のための工夫	中津市民病院外科	梅田 健二
PS-016-2	当科の待機的腹腔鏡下胆嚢摘出術における専攻医教育, 習熟度と安全性の検討	済生会横浜市東部病院外科	香月 優亮
PS-016-3	外科専攻医の腹腔鏡下胆嚢摘出術執刀症例の検討	和泉市立総合医療センター	田中 章博
PS-016-4	当院の外科レジデントに対する教育方法—腹腔鏡下胆嚢摘出術—	市立吹田市民病院外科	桂 宜輝
PS-016-5	医師の働き方改革を反映した若手外科医教育において単孔式腹腔鏡下胆嚢摘出術の質の担保は可能か?	名古屋大学腫瘍外科	伊神 剛
PS-016-6	抗血栓薬内服中の急性胆嚢炎患者に対する腹腔鏡下胆嚢摘出術の安全性についての検討	仙台市医療センター仙台オープン病院外科	小久保翔志
PS-016-7	急性胆嚢炎に対する腹腔鏡下胆嚢摘出術における bailout procedure 移行の術前予測因子の検討	新東京病院消化器外科	山内 麻央
PS-016-8	高難度腹腔鏡下胆嚢摘出術に対する fundus-first approach の効用	愛知医科大学消化器外科	大澤 高陽

**PS-017 ポスターセッション (17) 「胆道-良性-3」**

4月10日(木) 14:10~15:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースF)

司会: 横浜市立大学消化器・腫瘍外科 松山 隆生

PS-017-1	外科切除を行った無石性急性胆嚢炎の臨床的特徴と術後成績	呉共済病院外科	瀬尾 信吾
PS-017-2	過去10年間の当院での手術加療を要した出血性胆嚢炎の検討	大崎市民病院外科	西牧 宏泰
PS-017-3	腹腔鏡下胆嚢全摘術の安全性と長期予後	倉敷中央病院外科	野瀬 晶子
PS-017-4	ERGBD 後の待機的胆嚢摘出術における感染性合併症の検討	長崎みなとメディカルセンター外科	円城寺貴浩
PS-017-5	急性胆嚢炎に対する PTGBA と PTGBD の治療成績の比較検討	聖マリア病院消化器外科	菅野 裕樹
PS-017-6	急性胆嚢炎に対して PTBGD 挿入後の腹腔鏡下胆嚢摘出術における Bailout 手術のリスク因子	藤田医科大学ばんだね病院外科	谷 大輝

- PS-017-7 腹腔鏡下胆嚢摘出術および亜全摘術における Barbed suture 糸を用いた縫合閉鎖法の有用性  
 虎の門病院消化器外科 岡田 拓真
- PS-017-8 腹腔鏡下胆嚢摘出における Bailout surgery の術前予想因子と周術期成績についての検討  
 国立病院都城医療センター外科 山尾 宣暢

## PS-018 ポスターセッション (18) 「胆道-良性-4」

- 4月10日(木) 15:10~16:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースF)  
 司会:独立行政法人労働者健康安全機構東京労災病院外科・消化器外科 小林 隆
- PS-018-1 当院における85歳以上の急性胆嚢炎の手術症例の検討  
 仙台市医療センター仙台オープン病院外科 市川 英孝
- PS-018-2 超高齢者における急性胆嚢炎に対する腹腔鏡下胆嚢摘出術の安全性について  
 八尾市立病院外科 丸山 南
- PS-018-3 軽症急性胆嚢炎に対する緊急手術と保存加療後の待機的腹腔鏡下胆嚢摘出術に関する治療成績の比較  
 浜松医科大学外科学第二講座 松本 旭生
- PS-018-4 術前の抗血栓薬が急性胆嚢炎に対する緊急腹腔鏡下胆嚢摘除術に及ぼす影響  
 熊本地域医療センター外科 上村 将太
- PS-018-5 腹腔鏡下胆嚢摘出術におけるトロッカー配置が手術時間に与える影響の検討  
 国際医療福祉大学成田病院消化器外科 竹谷 健
- PS-018-6 腹腔鏡下胆嚢摘出術時の術中胆嚢穿孔のリスク因子の検討  
 昭和大学藤が丘病院消化器・一般外科 峯岸 裕蔵
- PS-018-7 腹腔鏡下胆嚢摘出術における副肝管症例の検討  
 仙台市医療センター仙台オープン病院外科 長谷部 龍士
- PS-018-8 良性胆嚢疾患と胆道癌における膵胆管合流異常と高位合流の頻度  
 愛知医科大学消化器外科 白井信太郎

## PS-019 ポスターセッション (19) 「膵臓-悪性-1」

- 4月10日(木) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースG)  
 司会:高知大学外科学講座 瀬尾 智
- PS-019-1 膵癌に対する動脈合併切除再建術を併施した膵切除術の意義  
 横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 菊地 祐太郎
- PS-019-2 膵癌に対する膵頭十二指腸切除術後早期再発のリスク因子 岐阜大学消化器外科 村瀬 勝俊
- PS-019-3 膵癌における門脈合併切除を伴う膵体尾部切除術の安全性と実現可能性の検討  
 埼玉医科大学総合医療センター肝胆脾・小児外科 山本 雅樹
- PS-019-4 術前に画像診断し得なかった微小転移を伴うUR-M膵癌における外科的治療介入の意義  
 大阪公立大学大学院医学研究科肝胆脾外科学 田中 涼太
- PS-019-5 膵癌に対する膵頭十二指腸切除/膵全摘における門脈合併切除・動門脈合併切除の意義  
 旭川医科大学肝胆脾・移植外科 島田 慎吾
- PS-019-6 グラフト再建を要する膵頭十二指腸切除門脈合併切除  
 がん研有明病院消化器センター肝胆脾外科 伊藤 良太
- PS-019-7 門脈に接する進行膵癌に対する積極的門脈合併切除回避の有用性  
 倉敷中央病院外科 長濱 俊介

PS-019-8 臍癌に対する臍体尾部切除術施行症例における脾動脈浸潤の予後に対する影響  
信州大学消化器・移植・小児外科 林 茂樹

**PS-020 ポスターセッション (20) 「膵臓-悪性-2」**

4月10日(木) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブースG)  
司会: 千葉大学大学院医学研究院臓器制御外科学 西野 仁恵

PS-020-1 切除可能膵癌における術前化学療法の有用性の検討 川崎医科大学消化器外科 古谷 圭

PS-020-2 切除可能膵癌に対する術前化学療法による D タイマー値と生存期間に関する検討  
順天堂大学肝胆膵外科 入江 彰一

PS-020-3 切除可能膵癌に対する術前化学療法施行例における治療効果予測因子、生存予  
後因子の検討 熊本大学消化器外科 島本 将希

PS-020-4 切除可能膵癌に対する術前治療後切除例の早期再発予測因子の検討  
群馬大学肝胆膵外科 五十嵐隆通

PS-020-5 切除可能膵癌において術前化学療法前 CA19-9>500 と腫瘍最大径>35mm は  
Biological BR の候補となりえる 防衛医科大学校外科 永生 高広

PS-020-6 切除可能膵癌に対する術前化学療法の標準的治療化5年で見えてきた課題を検  
証する~標準的治療から個別化治療に向けて~ 千葉大学臓器制御外科 鈴木 謙介

PS-020-7 切除可能膵癌に対する術前補助化学療法の検討 杏林大学肝胆膵外科 吉田 智幸

PS-020-8 切除可能膵癌に対する術前化学療法後の組織学的治療効果と予後の検討  
防衛医科大学校外科 恒成 崇純

**PS-021 ポスターセッション (21) 「膵臓-悪性-3」**

4月10日(木) 14:10~15:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブースG)  
司会: 千葉大学臓器制御外科学 高野 重紹

PS-021-1 局所進行切除不能膵癌に対する積極的外科切除の有用性  
国際医療福祉大学三田病院消化器センター 田部 俊輔

PS-021-2 切除不能膵癌に対する conversion surgery の現状 熊本大学消化器外科 高橋 啓太

PS-021-3 切除不能進行膵癌に対する重粒子線照射後の Conversion surgery  
獨協医科大学埼玉医療センター外科 石堂 博敬

PS-021-4 当科における膵癌に対する術前化学療法の現状と成績  
獨協医科大学肝・胆・膵外科 森 昭三

PS-021-5 当科における進行膵癌に対する Conversion Surgery の成績と課題  
神戸大学肝胆膵外科 南野 佳英

PS-021-6 切除不能膵癌に対する Conversion surgery の臨床的意義 広島大学外科 岡田健司郎

PS-021-7 局所進行切除不能膵癌に対する Conversion 手術の予後因子の解析  
高知医療センター消化器外科 坂本 真也

PS-021-8 局所進行・切除不能 (UR-LA) 膵癌に対する conversion surgery の意義  
岩手医科大学外科 武田 大樹

プログラム

## PS-022 ポスターセッション (22) 「膵臓-悪性-4」

4月10日(木) 15:10~16:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースG)

司会: 獨協医科大学埼玉医療センター外科 吉富 秀幸

- PS-022-1 80歳以上の高齢者膵癌患者に対する術前補助療法の有用性について  
東北大学消化器外科 吉町 信吾
- PS-022-2 超高齢者膵癌に対する外科治療の検討 大阪市立総合医療センター消化器外科 江口 真平
- PS-022-3 高齢者膵癌患者に対する膵切除術の予後因子の検討～術前骨格筋指数と栄養評価指数の臨床的意義～  
大阪公立大学肝胆膵外科 八田 康佑
- PS-022-4 85歳以上の超高齢者膵癌における膵切除術の妥当性 広島大学外科 馬場 健太
- PS-022-5 80歳以上の高齢者膵癌に対する膵頭十二指腸切除術の治療成績の検討  
近畿大学外科 吉田 雄太
- PS-022-6 当科における高齢者膵癌に対する治療成績の検討  
国立病院福岡東医療センター外科 長尾 吉泰
- PS-022-7 80歳以上切除可能膵癌の予後因子からみた予後因子・周術期管理の解析—5年以上経過観察結果—  
和歌山県立医科大学第二外科 本林 秀規
- PS-022-8 高齢者膵癌に対する膵切除後の短期・長期成績 東京慈恵会医科大学外科 後町 武志

## PS-023 ポスターセッション (23) 「膵臓-合併症対策-1」

4月10日(木) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースH)

司会: 日本大学医学部消化器外科 岡村 行泰

- PS-023-1 ロボット支援下膵頭十二指腸切除術における腔空腸吻合法に関する検討  
熊本大学消化器外科 酒匂 照生
- PS-023-2 当院における低侵襲膵体尾部切除術の短期成績—ロボット手術の安全な導入—  
東北医科薬科大学肝胆膵外科 高見 一弘
- PS-023-3 術前胆管炎患者に対するロボット支援下膵頭十二指腸切除術の安全性  
東京医科大学消化器外科・小児外科 松本 萌
- PS-023-4 腹腔鏡下膵体尾部切除術の膵液漏発生予測因子の検討  
東海大学八王子病院消化器外科 和泉 秀樹
- PS-023-5 腹腔動脈幹の狭窄が膵頭十二指腸切除後の合併症に与える影響  
杏林大学消化器・一般外科 蓮井 宣宏
- PS-023-6 膵頭十二指腸切除術後の膵液瘻危険因子と膵周囲感染の起因菌に基づく新たな管理戦略の有効性  
弘前大学消化器外科 木村 憲央
- PS-023-7 膵頭十二指腸切除術後の胆汁瘻に対する胆管内瘻ステントと外瘻ステントの比較  
三重大学肝胆膵・移植外科 飯澤 祐介
- PS-023-8 膵頭十二指腸切除術後合併症と腸内細菌叢の関連性 江東病院外科 平井 隆仁

## PS-024 ポスターセッション (24) 「膵臓-合併症対策-2」

4月10日(木) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースH)

司会: 藤田医科大学医学部外科・緩和医療学講座 臼井 正信

- PS-024-1 PDにおける感染性合併症の減少を目指した周術期抗生剤マネジメント  
獨協医科大学埼玉医療センター外科 立岡 哲平

- PS-024-2 PGA シートを用いた Blumgart 吻合による術後膵液瘻予防の工夫  
愛知医科大学消化器外科 深見 保之
- PS-024-3 Extracellular volume fraction を用いた膵頭十二指腸切除術後膵液瘻の予測  
昭和大学藤が丘病院消化器・一般外科 中村 明弘
- PS-024-4 膵体尾部切除術後膵液漏のリスク因子の検討  
大阪公立大学肝胆膵外科/和泉市立総合医療センター肝胆膵外科 渡邊 元己
- PS-024-5 膵頭十二指腸切除術後膵液漏における術前 MRI を用いた膵硬度評価と吻合の工夫  
東京医科大学八王子医療センター消化器外科・移植外科 郡司 崇裕
- PS-024-6 膵頭十二指腸切除術 (PD) における膵管外瘻ステントとロストステントの比較  
東京医科大学八王子医療センター消化器外科・移植外科 須田 遼太
- PS-024-7 十二指腸温存膵頭部切除 (DPPHR) 後の急性期合併症の頻度とリスク因子解明  
を目的とした臨床研究 藤田医科大学ばんだね病院外科 加藤 宏之
- PS-024-8 膵体尾部切除における術後ドレーン培養の意義と膵液瘻リスク因子の解析  
和歌山県立医科大学第二外科 竹内 昭博

**PS-025 ポスターセッション (25) 「膵臓-合併症対策-3」**

4月10日(木) 14:10~15:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースH)  
司会:北海道大学消化器外科II 中村 遼

- PS-025-1 膵切除後仮性動脈瘤出血に対する術中の工夫と発症後の対策 松山赤十字病院外科 木村 光一
- PS-025-2 膵頭十二指腸切除術における膵 ECV 値を用いた術後膵液瘻の予測  
日本大学消化器外科 阿部 勇人
- PS-025-3 高齢者に対する肝胆膵手術後せん妄に対するプロトンポンプ阻害薬の有用性の  
検討 静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 山田美保子
- PS-025-4 尾側膵切除後の膵液瘻低減を目的とした膵切除法の定型化  
千葉県がんセンター肝胆膵外科 柳橋 浩男
- PS-025-5 膵頭十二指腸切除術後の晩期急性膵炎の臨床的特徴 東京科学大学肝胆膵外科 田村 華子
- PS-025-6 変異右肝動脈 (aRHA) の肝十二指腸間膜内での走行と、肝胆膵手術における臨  
床的重要性の検討 愛媛大学肝胆膵・乳腺外科 浦岡 未央
- PS-025-7 Postpancreatectomy acute pancreatitis (PPAP) の臨床的意義  
札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 吉田 瑛司
- PS-025-8 膵頭十二指腸切除術におけるサルコペニアとの関連解析を踏まえた周術期合併  
症予測因子の検討 明和病院外科 中島 隆善

**PS-026 ポスターセッション (26) 「膵臓-全般」**

4月10日(木) 15:10~16:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースH)  
司会:広島大学外科学 上村健一郎

- PS-026-1 尾側膵切除後の耐糖能変化と膵切除線位置が耐糖能に及ぼす影響  
新潟県立中央病院外科 丸山 智宏
- PS-026-2 ネオ抗原を標的とした樹状細胞ワクチン療法の強化をめざして  
九州大学臨床・腫瘍外科 廣高 健斗
- PS-026-3 超高齢者 (85 歳以上) に対する膵切除を考える 長崎大学移植・消化器外科 今村 一步
- PS-026-4 慢性膵炎に対する Frey 手術の短期および長期治療成績 九州大学臨床・腫瘍外科 宇都宮貴史

- PS-026-5 85 歳以上の超高齢者に対する臍頭十二指腸切除の検討  
京都民医連中央病院消化器センター外科 北角 泰人
- PS-026-6 門脈内臍島移植免疫系における腸内細菌叢の役割の解明  
九州大学大学院医学研究院臨床・腫瘍外科学 久保 進祐
- PS-026-7 臍頭十二指腸切除術における術前 3D シミュレーションを用いた空腸静脈分岐形  
態の検討 昭和大学消化器・一般外科 幕内 陽亮
- PS-026-8 臍頭部癌の術前診断で臍頭十二指腸切除術を施行した良性病変の検討  
弘前大学消化器外科 若狭 悠介

### PS-027 ポスターセッション (27) 「心臓・大血管」

- 4月10日(木) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースI)  
司会: 横浜市立大学外科治療学 齋藤 綾
- PS-027-1 弁尖切除術が僧帽弁形成術後の弁尖の可動性に与える影響  
国際医療福祉大学成田病院 弓削 徳久
- PS-027-2 心血管植込み型電子デバイスのリード穿孔症例に対する治療の検討  
群馬県立心臓血管センター心臓血管外科 岡田 修一
- PS-027-3 心臓血管外科ナース・プラクティショナーの参画: 働き方改革時代に外科医に  
求められること 新松戸中央総合病院 南館 直志
- PS-027-4 特定行為看護師による心臓血管外科術後の人工呼吸器離脱プロトコルの検討  
沖縄県立南部医療センター・こども医療センター心臓血管外科 阿部 隆之
- PS-027-5 解離性遠位弓部大動脈瘤に対する左開胸手術症例の検討 横浜市立大学外科治療学 南 智行
- PS-027-6 腹部臓器灌流障害を伴う急性 A 型大動脈解離に対し、弓部人工血管の側枝を用  
いて上腸間膜動脈へのバイパス術を施行した 1 例 榑原記念病院心臓血管外科 長嶺 嘉通
- PS-027-7 当院における破裂性腹部大動脈瘤に対する腹部ステントグラフト内挿術の経験  
浜松医科大学第二外科・血管外科 遠藤 佑介
- PS-027-8 急性大動脈解離における大動脈壁への針刺入方向の影響 福岡大学病院 古井 雅人

### PS-028 ポスターセッション (28) 「心臓・大血管-腹部大動脈」

- 4月10日(木) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースI)  
司会: 関西医科大学血管外科 森景 則保
- PS-028-1 腹部大動脈瘤の拡大に影響を与える microRNA および遺伝子発現制御ネット  
ワークの探索 大分大学心臓血管外科 吉村 健司
- PS-028-2 アンジオテンシン II 誘導マウス大動脈瘤モデルを用いた DNA メチル化阻害薬  
による瘤形成抑制効果の検討 九州大学消化器・総合外科 木下 豪
- PS-028-3 腹部ステントグラフト内挿術後瘤拡大症例に対する開腹瘤縫縮および neck  
banding 東京大学血管外科 白須 拓郎
- PS-028-4 Type2 エンドリック予防における NBCA を用いた perigraft sac embolization の  
成績 東海大学心臓血管外科 岡田 公章
- PS-028-5 upside-down 法を用いた EVAR の短期成績 福岡和白病院心臓血管外科 手島 英一
- PS-028-6 AAA に対するステントグラフト Alto の初期成績と有効性  
松山赤十字病院血管外科 松田 大介

- PS-028-7 Juxtarenal AAA に対する Chimney EVAR の, 当院における早期・中期成績  
市立豊中病院心臓血管外科 後藤 隆純
- PS-028-8 感染性腹部大動脈瘤に対する当科関連多施設におけるステントグラフト内挿術  
の位置付け 慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 海ヶ倉紀文

**PS-029 ポスターセッション (29) 「末梢血管-静脈疾患」**

4月10日(木) 14:10~15:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースI)  
司会: 旭川医科大学血管・呼吸・腫瘍病態外科 菊地 信介

- PS-029-1 フォーム硬化剤調整方法の違いによる術中下肢静脈瘤硬化療法の治療成績の比較検討  
川崎医科大学心臓血管外科 田淵 篤
- PS-029-2 小伏在静脈由来下肢静脈瘤に対する術式の比較 鎌ヶ谷総合病院 川谷 洋平
- PS-029-3 下肢静脈瘤術後の同所性再発に関する再発様式の検討 熊本血管外科クリニック 宇藤 純一
- PS-029-4 一般外科における術前無症候性遠位 DVT に対する治療介入の必要性  
日本大学消化器外科 萩原 謙
- PS-029-5 深部静脈血栓症の発生における臥床と D-dimer に関する臨床的極論  
新潟大学呼吸循環外科 佐藤 浩一
- PS-029-6 当院における皮下埋め込み型中心静脈ポート造設に関する検討  
宮城厚生協会坂総合病院外科 盛口 佳宏
- PS-029-7 血液透析用シャント造設後の心・脳血管イベントの発生率および関連因子の検討  
大阪労災病院心臓血管外科 井上 航一

**PS-030 ポスターセッション (30) 「末梢血管-腹部・末梢動脈」**

4月10日(木) 15:10~16:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースI)  
司会: 東北大学病院血管外科 芹澤 玄

- PS-030-1 血管病変を合併した正中弓状靭帯圧迫症候群に対する治療戦略 荻窪病院外科 大住 幸司
- PS-030-2 正中弓状靭帯圧迫症候群の腹腔鏡手術の内容と成績について  
川崎医科大学消化器外科 東田 正陽
- PS-030-3 遺残坐骨動脈関連疾患に対する血管内治療の可否 徳島大学心臓血管外科 山本 正樹
- PS-030-4 透析 CLTI 症例における超高齢者への外科的血行再建術 愛仁会井上病院 谷村 信宏
- PS-030-5 包括的高度慢性下肢虚血に対するレオカーナ使用後の中期成績  
国立病院福岡東医療センター外科 松本 拓也
- PS-030-6 鈍的外傷による解離性浅大腿動脈閉塞, 静脈損傷に対し外科的加療にて救済に至った一例  
仙台徳洲会病院心臓血管外科 村上 弘典
- PS-030-7 ヒト線維芽細胞シートを用いた, 難治性皮膚潰瘍に対する他種移植治療とその治療メカニズム  
山口大学器官病態外科 須藤優太郎

**PS-031 ポスターセッション (31) 「肺-肺良性・全般-1」**

4月10日(木) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースJ)  
司会: 東北大学加齢医学研究所呼吸器外科 大石 久

- PS-031-1 原発性自然気胸における手術方法の変遷から考える術後再発時の治療方針  
日産厚生会玉川病院気胸研究センター呼吸器外科 坪島 顕司

PS-031-2	原発性自然気胸に対するエビデンスに基づいた治療選択と保険適応を考慮した カバーリング素材を用いた術後成績の検討	千葉県済生会習志野病院呼吸器外科	溝淵 輝明
PS-031-3	若年者自然気胸の治療方針及び吸収性シートを用いた治療の有用性	名古屋市立大学呼吸器外科	小田 梨紗
PS-031-4	超高齢者自然気胸に対する治療戦略	国立病院機構西新潟中央病院	渡辺 健寛
PS-031-5	当院における原発性自然気胸に対する治療方針～日常生活への早期復帰を目指 して～	岩手医科大学呼吸器外科	重枝 弥
PS-031-6	奇静脈食道陥凹にプラを認める続発性気胸の検討	市立甲府病院外科	松岡 弘泰
PS-031-7	食道癌術後の両側気胸 4 症例の検討	土浦協同病院呼吸器外科	佐藤沙喜子
PS-031-8	心臓弁膜症合併漏斗胸の治療経験	慶應義塾大学外科(呼吸器)	政井 恭兵

### PS-032 ポスターセッション (32) 「肺-肺良性・全般-2」

4月10日(木) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブースJ)

司会: 日本医科大学呼吸器外科 白田 実男

PS-032-1	術後の還流式持続陰圧閉鎖療法施行を前提とした膿胸小開窓術	焼津市立総合病院外科	北 雄介
PS-032-2	術後膿胸・気管支断端瘻に対する外科的治療の戦略	倉敷中央病院呼吸器外科	小林 正嗣
PS-032-3	急性膿胸患者に対する胸腔鏡下手術と線維素溶解療法の後方視的検討	赤穂中央病院呼吸器科	柳沼 裕嗣
PS-032-4	急性膿胸に対するアルテプラゼと遺伝子組換えヒト DNA 分解酵素による胸腔 内線維素溶解療法の検討	岡山済生会総合病院外科	奥谷 大介
PS-032-5	肺アスペルギルス症に対する手術の現状	国立病院福岡東医療センター呼吸器外科	濱武 大輔
PS-032-6	胸腔ドレナージを行わず局所麻酔下単孔式膿胸腔搔爬術を施行した急性膿胸症 例の検討	京都山城総合医療センター呼吸器外科	伊藤 和弘
PS-032-7	ICGにおける末梢肺動静脈瘻および輸出入血管の描出	社会医療法人三栄会ツカザキ病院呼吸器外科	常塚 宣男
PS-032-8	CTにて偶発的に発見された心嚢内気管支原生嚢胞の1例	静岡県立総合病院呼吸器外科	村井 翔

### PS-033 ポスターセッション (33) 「肺-肺癌」

4月10日(木) 14:10~15:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブースJ)

司会: 近畿大学医学部外科学教室呼吸器外科部門 津谷 康大

PS-033-1	80歳以上高齢者のc-Stage IA1-2期非小細胞肺癌に対する部分切除は許容される のか	山形大学第二外科	渡辺 光
PS-033-2	当院における85歳以上の肺癌手術症例の臨床的特徴と治療成績	静岡県立がんセンター	丸山 広生
PS-033-3	85歳以上の超高齢者非小細胞肺癌に対する手術の是非～治療成績から手術適応 を考える～	川崎医科大学呼吸器外科	最相 晋輔
PS-033-4	80歳以上の高齢者肺癌に対する手術治療の予後・死因からの検討	高知大学外科学講座呼吸器外科	岡田 浩晋
PS-033-5	85歳以上超高齢者原発性肺癌手術に伴う予後と課題	倉敷中央病院呼吸器外科	高橋 鮎子

- PS-033-6 早期肺癌に対する積極的区域切除における縦隔リンパ節郭清の検討  
東京医科大学呼吸器外科・甲状腺外科 村上浩太郎
- PS-033-7 胆管炎の経過中に陰影の増大と縮小を繰り返し、4年間経過観察した右肺下葉扁  
平上皮癌の1例  
鳥取県立厚生病院胸部外科 野坂 祐仁
- PS-033-8 当科における原発性肺癌疑いにて手術を行われたが病理組織学的診断で非原発  
性肺癌と診断された症例の検討  
松山赤十字病院呼吸器外科 吉田 月久

**PS-034 ポスターセッション (34) 「肺-縦隔腫瘍」**

4月10日(木) 15:10~16:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースJ)  
司会:名古屋市立大学大学院医学研究科呼吸器・小児外科学 奥田 勝裕

- PS-034-1 抗Ach-R抗体陽性重症筋無力症に対して両側アプローチ3-portVATS拡大胸腺  
全摘術の治療成績(MGサブタイプ別における検討)  
虎の門病院呼吸器センター外科 鈴木聡一郎
- PS-034-2 ロボット支援胸腺摘出術における、側胸および剣状突起下アプローチの選択基準  
総合南東北病院呼吸器外科 藤生 浩一
- PS-034-3 右側胸アプローチによるロボット支援胸腔鏡下胸腺摘出術の検討  
広島赤十字・原爆病院外科 米谷 卓郎
- PS-034-4 剣状突起下アプローチによる Reduce prot RATS thymectomy~誰でも安全に導  
入できる手技を目指して  
総合大雄会病院呼吸器外科 沼波 宏樹
- PS-034-5 当科における正岡分類I, II期胸腺腫の周術期成績と予後  
岐阜大学医学部附属病院呼吸器センター呼吸器外科 白橋 幸洋
- PS-034-6 当院における胸腺上皮性腫瘍の手術成績と術式の変遷  
大阪公立大学大学院医学研究科呼吸器外科学 原 幹太郎
- PS-034-7 胸腺癌切除症例の検討  
大分大学呼吸器・乳腺外科 安部 美幸
- PS-034-8 胸部脂肪性腫瘍に対する手術アプローチ  
金沢大学呼吸器外科 高山 恭滉

**PS-035 ポスターセッション (35) 「大腸-全般-1」**

4月10日(木) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室1-2 ブースK)  
司会:北里大学メディカルセンター 恵木 浩之

- PS-035-1 下部消化管手術における蛍光尿管カテーテルを用いた術中尿管ナビゲーション  
昭和大学消化器・一般外科 井関 貞仁
- PS-035-2 近赤外線蛍光法を応用して行った下部消化管疾患に対するNavigation手術~当  
院の現状~  
出雲徳洲会病院外科 大谷 裕
- PS-035-3 CTコログラフィーにおけるTextur解析を用いたスクリーニング検査の有用  
性の検討  
千葉大学先端応用外科 三浦 良太
- PS-035-4 回腸人工肛門閉鎖術における困難因子の同定と対応方法の検討  
大阪国際がんセンター消化器外科 森 良太
- PS-035-5 当院におけるWOCナース専門外来  
関西労災病院外科 畑 泰司
- PS-035-6 回腸人工肛門閉鎖術後におけるBacterial translocationのリスク因子の検討  
長崎大学移植・消化器外科 牟田 裕貴
- PS-035-7 CGP検査によりTMB-Highと特定された切除不能または再発性進行消化器がん  
症例の検討  
滋賀医科大学腫瘍センター 村田 聡

プログラム

PS-035-8 緊急入院となった消化器外科患者の転帰—Barthel Index を用いた検討—  
新潟市民病院消化器外科 亀山 仁史

**PS-036 ポスターセッション (36) 「大腸-全般-2」**

4月10日(木) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室1-2 ブースK)  
司会: 福島県立医科大学消化管外科 門馬 智之

- PS-036-1 初診時 CT 検査での腸管外ガスと膿瘍に注目した大腸憩室炎の分類と治療選択  
とちぎメディカルセンターしもつが外科 小泉 大
- PS-036-2 結腸憩室炎—緊急手術時における腸管切除一次吻合術の検討 大阪回生病院外科 豊田 秀一
- PS-036-3 当科における S 状結腸憩室穿孔術後の Hartmann's reversal 手術の治療成績につ  
いて 済生会福岡総合病院外科 藤本 禎明
- PS-036-4 当科における大腸穿孔の術前予後因子の検討  
川崎医科大学総合医療センター総合外科 赤木 晃久
- PS-036-5 腹腔内膿瘍に対し侵襲的処置回避に繋がる排膿散及湯の効果  
大阪警察病院消化器外科 岩本 和哉
- PS-036-6 当院における S 状結腸捻転症の検討 北信総合病院外科 井口 琢哉
- PS-036-7 二期的人工肛門閉鎖術を伴う大腸切除後における腹腔内癒着形成の予測因子の  
検討 滋賀医科大学消化器外科 前川 毅
- PS-036-8 当科におけるバイアスピリン内服継続患者に対する大腸切除術の成績  
大津赤十字病院外科 平田 渉

**PS-037 ポスターセッション (37) 「虫垂」**

4月10日(木) 14:10~15:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室1-2 ブースK)  
司会: 和歌山県立医科大学第二外科 松田 健司

- PS-037-1 複雑性虫垂炎に対する治療方針についての検討 熊本市市民病院外科 生田 義明
- PS-037-2 複雑性虫垂炎に対する Interval Appendectomy の治療成績  
大阪警察病院消化器外科 横田 光貴
- PS-037-3 日本小児外科学会認定施設および非認定施設における小児急性虫垂炎手術の現  
状と予後 浜松医科大学小児外科 澤井 利夫
- PS-037-4 妊娠中の急性虫垂炎に対する手術症例の検討 聖路加国際病院消化器・一般外科 二宮 葵
- PS-037-5 急性虫垂炎手術における培養検査の検討 国立病院大阪医療センター外科 徳山 信嗣
- PS-037-6 虫垂腫瘍の鑑別における有用な指標の検討 春日井市民病院外科 伊藤 博崇
- PS-037-7 虫垂腫瘍に対する腹腔鏡手術への適応の妥当性 千代田病院外科 立石 雅宏
- PS-037-8 進行虫垂痛手術におけるリンパ節転移の分布および至適郭清範囲の検討: 多施  
設共同後ろ向き観察研究 横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 渥美 陽介

**PS-038 ポスターセッション (38) 「大腸-閉塞性大腸癌-1」**

4月10日(木) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室1-2 ブースL)  
司会: 岐阜・西濃医療センター西濃厚生病院 高橋 孝夫

- PS-038-1 閉塞性大腸癌の治療戦略 新久喜総合病院外科 岩本 一重

PS-038-2	当院における閉塞性大腸癌に対する治療戦略と予後の検討 名古屋市立大学医学部附属東部医療センター消化器外科	志賀 一慶
PS-038-3	閉塞性大腸癌に対する減圧治療とその治療成績の検討 久留米大学外科	合志 健一
PS-038-4	当院における閉塞性大腸癌に対する短期・中期治療成績の検討 自治医科大学さいたま医療センター一般消化器外科	松澤 夏未
PS-038-5	閉塞性大腸癌における治療成績 名古屋第二赤十字病院一般消化器外科	甲斐 巧也
PS-038-6	閉塞性大腸癌の病態 霧島市立医師会医療センター	門野 潤
PS-038-7	消化管減圧を伴う閉塞性大腸癌における原発巣占拠部位による治療成績の検討 宇部興産中央病院外科	兼定 航
PS-038-8	内視鏡通過困難な大腸癌切除症例における術前減圧・非減圧の影響と治療成績の検討 東北医科薬科大学消化器外科	北村 洋

**PS-039 ポスターセッション (39) 「大腸-閉塞性大腸癌-2」**

4月10日(木) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブースL)  
司会: 福岡赤十字病院 井上 重隆

PS-039-1	当院における閉塞性大腸癌に対する大腸ステント留置の現状と治療成績 公立松任石川中央病院外科	中村 慶史
PS-039-2	Bridge to Surgery を目的とした左側閉塞性大腸癌に対する当院の治療戦略と課題 東京女子医科大学消化器・一般外科	腰野 藏人
PS-039-3	当院における閉塞性大腸癌に対する bridging to surgery としての大腸ステント留置の治療成績 りんくう総合医療センター外科	瀧口 暢生
PS-039-4	閉塞性大腸癌に対する大腸ステントによる bridge to surgery の臨床的意義の検討 京都済生会病院	松原 大樹
PS-039-5	閉塞性大腸癌に対する Bridge to Surgery としての大腸ステントの短期成績 広島赤十字・原爆病院外科	酒井 陽玄
PS-039-6	閉塞性大腸癌に対する大腸ステントの短期・長期成績の検討 済生会熊本病院外科	有馬 浩太
PS-039-7	閉塞性大腸癌ステント留置症例の Stage 別術後合併症の検討 若草第一病院	西谷 太助
PS-039-8	術前治療は閉塞性大腸癌の術後経過を改善する 岡山市立市民病院外科	佃 和憲

**PS-040 ポスターセッション (40) 「大腸-閉塞性大腸癌-3」**

4月10日(木) 14:10~15:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブースL)  
司会: 千葉大学先端応用外科 大平 学

PS-040-1	閉塞性大腸癌に対する術前減圧法としての大腸ステントと人工肛門造設術の検討 山口大学消化器・腫瘍外科	田中 宏典
PS-040-2	閉塞性大腸癌における大腸ステント留置とイレウス管による従来減圧法の有効性および短期成績の比較 東京医科大学消化器外科・小児外科	田子 友哉
PS-040-3	閉塞性大腸癌に対する大腸ステントと経肛門イレウス管の治療成績の検討 大阪市立総合医療センター消化器外科	西村 潤也
PS-040-4	BTSにおける大腸ステントと経肛門イレウス管の短期・長期成績の比較 国立がん研究センター中央病院大腸外科	魚谷 倫史
PS-040-5	閉塞性大腸癌に対する至適術前減圧法の検討 東北大学消化器外科	岡田 悠希

プログラム

- PS-040-6 当科における閉塞性左側大腸癌に対するステント留置後の治療成績の検討  
公立西知多総合病院 富田 明宏
- PS-040-7 閉塞性大腸癌における大腸ステント留置による減圧の有効性および短期成績に関する検討  
東京医科大学消化器外科・小児外科 武田 裕之
- PS-040-8 左側閉塞性大腸癌に対する大腸ステント留置後手術の臨床的有用性  
国立病院九州医療センター消化管外科・がん臨床研究部 田尻 裕匡

## PS-041 ポスターセッション (41) 「大腸-閉塞性大腸癌-4」

4月10日(木) 15:10~16:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブースL)  
司会: 鹿児島市立病院 盛 真一郎

- PS-041-1 StageII, III 閉塞性大腸癌に対する大腸ステント留置後の手術成績の検討  
山梨県立中央病院消化器外科 古屋 一茂
- PS-041-2 閉塞性大腸癌に対する大腸ステント留置後切除の有用性の検討  
市立函館病院消化器外科 下國 達志
- PS-041-3 閉塞性左側大腸癌に対する大腸ステント留置後の手術成績と安全性の評価  
静岡県立総合病院消化器外科 櫻庭 駿介
- PS-041-4 当施設での閉塞性大腸癌に対する治療成績  
宇治徳洲会病院外科 竹内 豪
- PS-041-5 大腸癌の Hartmann 手術後における Hartmann's revealal 手術の施行についての検討—担瘤状態や術後抗がん剤投与との兼ね合いを含めた検討  
藤崎病院外科 藤崎 滋
- PS-041-6 ステント留置後の大腸癌根治術における術前予後予測因子の検討  
武蔵野赤十字病院外科 増田 大機
- PS-041-7 閉塞性大腸癌に対する大腸ステント留置後のロボット支援下手術症例の検討  
国際医療福祉大学成田病院消化器外科 田村 卓也
- PS-041-8 閉塞性大腸癌に対する Glasgow Prognostic Score (GPS) の有用性に関する多機関後ろ向き観察研究  
横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 中川 和也

## PS-042 ポスターセッション (42) 「大腸-高齢者-1」

4月10日(木) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブースM)  
司会: 順天堂大学医学部下部消化管外科 杉本 起一

- PS-042-1 当院における 85 歳以上超高齢者大腸癌手術症例の検討  
社会医療法人愛仁会明石医療センター外科 水田 憲利
- PS-042-2 90 歳以上の超高齢者に対する大腸癌手術の短期成績  
愛知医科大学外科 倉橋 岳宏
- PS-042-3 85 歳以上の超高齢者大腸癌切除術における短期成績の検討  
土浦協同病院外科 加藤俊一郎
- PS-042-4 当院における超高齢者に対する大腸癌手術の実際  
虎の門病院消化器外科 花岡 裕
- PS-042-5 80 歳以上の高齢者に対する大腸癌手術の検討  
名古屋大学大学院医学系研究科消化器外科学 近藤 剛規
- PS-042-6 市中病院における超高齢者の大腸癌外科治療成績についての検討  
りんくう総合医療センター外科 三宅 正和
- PS-042-7 超高齢者に対する大腸癌手術の安全性, 有効性の検討  
和歌山県立医科大学第二外科 岩本 博光
- PS-042-8 超高齢者の大腸癌手術の是非についての検討  
東京都立墨東病院外科 稲田健太郎

PS-043 ポスターセッション (43) 「大腸-高齢者-2」

4月10日(木) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース M)  
司会: いわき市医療センター外科 神山 篤史

- PS-043-1 75歳以上の高齢者直腸癌手術におけるロボット vs 腹腔鏡手術の短期成績の比較  
横浜市立大学外科治療学 沼田 幸司
- PS-043-2 85歳以上の高齢者に対する腹会陰式直腸切断術の検討 高知大学外科 前田 将宏
- PS-043-3 85歳以上高齢者大腸癌に対するアプローチ法, リンパ節郭清範囲の検討  
浜松医療センター消化器外科 川村 崇文
- PS-043-4 当科における85歳以上の超高齢者に対する大腸癌・直腸癌手術症例の検討  
東北大学消化器外科 皆瀬 翼
- PS-043-5 ポリファーマシー患者における直腸癌腹腔鏡下切除術患者の予後についての検討  
山梨大学第一外科 小澤 貴臣
- PS-043-6 超高齢者に対する大腸癌手術の短期中期成績  
横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 今西 康太
- PS-043-7 85歳以上の超高齢者結腸癌患者における手術成績の検討 網走厚生病院外科 吉田 祐一
- PS-043-8 後期高齢者手術症例における術後合併症のリスク因子の検討 羽生総合病院 鈴木 敏之

PS-044 ポスターセッション (44) 「大腸-高齢者-3」

4月10日(木) 14:10~15:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース M)  
司会: 関西医科大学総合医療センター 福長 洋介

- PS-044-1 高齢者大腸癌患者における術前 Prognostic Nutritional Index (PNI) と Clinical Frailty Scale (CFS) による予後の検討 市立敦賀病院 矢尾 龍一
- PS-044-2 高齢者大腸癌の予後に対する栄養指標である PNI と GNRI の比較検討  
山梨県立中央病院外科 渡邊 英樹
- PS-044-3 85歳以上の超高齢大腸癌患者における術前 PNI の臨床的意義の検討  
愛知厚生連江南厚生病院外科 澤木 康一
- PS-044-4 高齢者大腸癌手術における術前サルコペニアの影響  
がん・感染症センター都立駒込病院大腸外科 後藤 希実
- PS-044-5 高齢者大腸癌患者における短期・長期予後予測因子としての術前 Cholinesterase 値の有用性の検討 総合東京病院外科 瀧島 輝幸
- PS-044-6 高齢者 StageII 大腸癌根治切除症例における再発リスク因子の検討  
国立病院関門医療センター外科 吉田 晋
- PS-044-7 80歳以上高齢者大腸癌手術症例における術後合併症予測因子の検討  
千葉西総合病院外科 佐藤 学
- PS-044-8 術前高齢者総合機能評価と大腸癌手術短期成績の検討 大阪大学消化器外科 長谷川 昂

PS-045 ポスターセッション (45) 「大腸-高齢者-4」

4月10日(木) 15:10~16:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース M)  
司会: 宮崎大学消化管・内分泌・小児外科 市原 明子

- PS-045-1 高齢者大腸癌手術症例の検討 聖路加国際病院消化器・一般外科 愛洲 尚哉
- PS-045-2 当院での超高齢者直腸癌治療の変遷と成績 山梨大学第一外科 古屋 信二

- PS-045-3 Performance status 不良高齢者大腸癌患者に対する腹腔鏡手術の有用性  
佐世保市総合医療センター外科 小野 李香
- PS-045-4 当院における超高齢大腸癌患者の治療の変遷と治療適応の予測マーカー  
大阪公立大学大学院消化器外科 福岡 達成
- PS-045-5 超高齢者に対する大腸癌手術の安全性の検討  
近畿大学奈良病院消化器外科 石川 慧
- PS-045-6 80 歳以上の高齢者大腸癌症例に対する原発巣切除の治療成績  
市立八幡浜総合病院 梅野 紘希
- PS-045-7 85 歳以上の高齢者の大腸癌手術症例の検討  
厚生中央病院消化器病センター 橋本 瑠子
- PS-045-8 高齢者総合的機能評価でみる超高齢大腸切除患者の特徴とアウトカム  
国立病院九州がんセンター消化管外科 杉山 雅彦

## PS-046 ポスターセッション (46) 「大腸-結腸癌-ロボット手術-1」

4月10日(木)9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室1-2 ブースN)  
司会:東北医科薬科大学消化器外科 辻仲 眞康

- PS-046-1 右側結腸癌に対する日本製ロボット支援下手術の定型化  
明和病院外科 一瀬 規子
- PS-046-2 右側結腸癌に対する完全頭側アプローチ右結腸切除術の有用性-腹腔鏡と比較  
したロボット支援手術のメリット-  
長崎大学腫瘍外科 富永 哲郎
- PS-046-3 右側結腸癌に対するロボット支援下手術~授動手技の要点と安全性~  
横浜市立大学外科治療学 風間 慶祐
- PS-046-4 右側結腸癌に対するロボット支援下 no-touch isolation technique の検討  
鹿児島市立病院消化器外科 盛 真一郎
- PS-046-5 右側結腸癌に対するロボット支援下手術と腹腔鏡手術の周術期成績の比較検討  
JA長野厚生連佐久総合病院佐久医療センター 郡 真裕子
- PS-046-6 当院における右側結腸癌に対するロボット支援下手術の定型化と短期成績につ  
いて  
京都市立病院外科 森 友彦
- PS-046-7 右側結腸癌に対する定型化したロボット支援下手術の手技と短期治療成績  
香川大学消化器外科 馮 東萍
- PS-046-8 右側結腸癌に対するロボット手術の吻合別別の短期成績の比較  
大阪急性期・総合医療センター消化器外科 橋本 雅弘

## PS-047 ポスターセッション (47) 「大腸-結腸癌-ロボット手術-2」

4月10日(木)10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室1-2 ブースN)  
司会:北里大学医学部附属医学教育研究開発センター医療技術教育研究部門 佐藤 武郎

- PS-047-1 結腸癌に対するロボット手術の定型化の取り組みと短期成績  
愛媛大学消化管・腫瘍外科 大木 悠輔
- PS-047-2 ロボット支援下右側結腸癌手術の手術手技と短期成績  
東京都立駒込病院大腸外科 加藤 博樹
- PS-047-3 ロボット支援下横行結腸癌手術における横行結腸間膜挟み撃ち法による223リ  
ンパ節郭清  
京都岡本記念病院消化器外科 工藤 道弘
- PS-047-4 結腸癌に対するロボット支援手術の術後短期成績の検討  
大阪国際がんセンター消化器外科 末田 聖倫
- PS-047-5 結腸癌に対するロボット支援および腹腔鏡下手術との短中期成績の検討  
帝京大学溝口病院外科 南角 哲俊

- PS-047-6 結腸癌に対するロボット支援下手術の短期成績 石巻赤十字病院外科 山内 拓郎  
 PS-047-7 当科における結腸癌ロボット支援手術の短期成績からみた今後の展望 九州大学消化器・総合外科 財津 瑛子  
 PS-047-8 当院における結腸癌に対するロボット支援下手術と腹腔鏡下手術の比較検討 伊勢崎市民病院外科 藤田 拓伸

**PS-048 ポスターセッション (48) 「大腸-結腸癌-ロボット手術-3」**

4月10日(木) 14:10~15:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブースN)  
 司会: 近畿大学医学部外科学教室内視鏡外科部門 上田 和毅

- PS-048-1 ロボット支援下結腸左半切除—単孔式手術の経験を基に 埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 平沼知加志  
 PS-048-2 地方大学病院で Under-40 世代外科医が Da Vinci X も使用したロボット支援結腸癌の導入と現状 群馬大学総合外科学 岡田 拓久  
 PS-048-3 結腸切除におけるロボット手術・腹腔鏡手術の短期成績および定型化に向けた取り組み 埼玉県立がんセンター消化器外科 大井 悠  
 PS-048-4 一般市中病院におけるロボット支援下右側結腸切除の導入と頭側アプローチ法の定型化 石切生喜病院外科 松田 恭典  
 PS-048-5 当院における体腔内 overlap 吻合によるロボット支援下左結腸切除術の現状と展望 春秋会城山病院消化器センター外科 新田 敏勝  
 PS-048-6 結腸がんに対するロボット支援手術と腹腔鏡下手術の短期成績の後方視的検討 東京医科大学消化器外科・小児外科 笠井 麻衣  
 PS-048-7 ロボットの特性を生かした頭側アプローチによる結腸右半切除術の治療成績の検討～腹腔鏡との比較～ 近畿大学外科 岩本 哲好  
 PS-048-8 左側結腸癌(S状結腸癌・直腸S状部癌)に対する腹腔鏡手術とロボット支援下手術の短期成績の比較検討 横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 森 康一

**PS-049 ポスターセッション (49) 「大腸-ロボット手術全般」**

4月10日(木) 15:10~16:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブースN)  
 司会: 大阪けいさつ病院消化器外科 松田 宙

- PS-049-1 当院におけるロボット支援結腸・直腸手術の短期治療成績の検討 松阪中央総合病院外科 松田 明敏  
 PS-049-2 ロボット支援下大腸切除術の導入期短期成績の検討 長崎みなとメディカルセンター外科 岡田 怜美  
 PS-049-3 市中病院におけるロボット支援直腸癌手術の成績と若手教育 市立秋田総合病院消化器外科 陳 開  
 PS-049-4 右側結腸癌に対するロボット手術の安全性の検証 北里大学下部消化管外科 三浦 啓壽  
 PS-049-5 低電圧 monopolar と助手との運動を意識したロボット支援結腸癌手術の新たな潮流 名古屋市立大学消化器外科 藤井 善章  
 PS-049-6 市中病院における大腸癌に対するロボット支援下手術導入の短期成績 大浜第一病院 川上 雅代

プログラム

- PS-049-7 Solo-surgery concept に基づいたロボットによる効果的な止血方法：Robot  
suction and coagulation technique (RCT) 市立吹田市民病院外科 竹山 廣志
- PS-049-8 短期集中型育成プログラムによってロボット支援下手術の若手術者トレーニング  
効率を最大化する～当科が導入したコンセプトの直腸癌手術におけるラーニ  
ングカーブと安全性の検証 京都桂病院外科 高橋 亮

## PS-050 ポスターセッション (50) 「その他の消化管-小腸-1」

4月10日(木) 9:00～10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室3ブースO)  
司会：アルメイダ病院 安田 一弘

- PS-050-1 原発性小腸癌に対する切除治療の成績と当院の治療戦略  
刈谷豊田総合病院消化器・一般外科 齊藤 健志
- PS-050-2 原発性小腸癌の臨床病理学的検討 東京女子医科大学消化器・一般外科 金子 由香
- PS-050-3 当院における小腸癌の外科的治療成績 杏林大学消化器・一般外科 本多 五奉
- PS-050-4 当院における原発性小腸癌の臨床病理学的検討  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 吉川 千尋
- PS-050-5 原発性小腸癌の検討 国立病院北海道がんセンター消化器外科 岡田 尚樹
- PS-050-6 当院における原発性小腸腺癌に対する手術成績とその予後 金沢大学消化管外科 崎村 祐介
- PS-050-7 外科治療を行なった原発性小腸癌9例の検討 鳥取市立病院外科 松本 真実
- PS-050-8 当院における原発性小腸癌の治療・予後に対する後方視的検討  
名古屋市立大学消化器外科 林 祥平

## PS-051 ポスターセッション (51) 「その他の消化管-小腸-2」

4月10日(木) 10:00～11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室3ブースO)  
司会：川崎医科大学消化器外科学 吉松 和彦

- PS-051-1 小腸癌の治療成績 北里大学下部消化管外科 横田 和子
- PS-051-2 小腸癌9例の臨床病理学的検討 済生会熊本病院外科 清水 健次
- PS-051-3 原発性小腸癌手術症例15例の治療成績 静岡県立静岡がんセンター大腸外科 石黒 哲史
- PS-051-4 転移性小腸腫瘍の手術意義の検討 国立病院東京病院 北條 大輔
- PS-051-5 希少癌としての小腸腫瘍：10年間の手術症例の検討 岡山大学消化器外科 松三 雄騎
- PS-051-6 当院で施行した小腸腫瘍症例の検討 九州大学臨床・腫瘍外科 箴島 哲
- PS-051-7 転移 GIST に対する分子標的治療薬後の遺残細胞に対する新規治療法の開発  
大阪大学消化器外科 横内 隆
- PS-051-8 当院における小腸・十二指腸 GIST の症例の検討 トヨタ記念病院消化器外科 横井 佑梨

## PS-052 ポスターセッション (52) 「直腸癌-ロボット手術-1」

4月10日(木) 14:10～15:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室3ブースO)  
司会：関西医科大学下部消化管外科学講座 渡邊 純

- PS-052-1 直腸癌に対するロボット支援手術の有用性 東北大学消化器外科 小野 智之
- PS-052-2 超低位直腸癌に対してロボット支援手術がアプローチ選択に与える影響  
大阪国際がんセンター消化器外科 深井 智司

- PS-052-3 当院における直腸癌に対するロボット支援手術と腹腔鏡手術の比較検討  
 獨協医科大学埼玉医療センター外科 黒岩 光
- PS-052-4 当院におけるロボット支援下直腸手術導入期の治療成績に関する検討（腹腔鏡手術と比較して）  
 済生会宇都宮病院外科 鈴木 博史
- PS-052-5 直腸癌に対するロボット支援手術の意義  
 倉敷中央病院外科 横田 満
- PS-052-6 ロボット支援下直腸手術における CUSUM 法を用いたラーニングカーブの検討  
 函館五稜郭病院外科 佐藤 慧
- PS-052-7 実地臨床における直腸癌に対するロボット支援手術と腹腔鏡手術の治療成績の検討  
 国立病院九州医療センター消化管外科・がん臨床研究部 蓮田 博文
- PS-052-8 当院におけるロボット支援下直腸手術の短期および中期成績の検討  
 JCHO 熊本総合病院外科 上村 紀雄

**PS-053 ポスターセッション (53) 「直腸癌-ロボット手術-2」**

4月10日(木) 15:10~16:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室3 ブースO)  
 司会: 静岡がんセンター 塩見 明生

- PS-053-1 術前治療後の直腸癌症例に対するロボット支援下手術—単孔式手術支援ロボットの導入による低侵襲治療の最適化—  
 三重大学消化管・小児外科 川村 幹雄
- PS-053-2 地域一般臨床病院における直腸癌に対するロボット支援下手術の工夫と現況  
 湘南鎌倉総合病院外科 藤井 正一
- PS-053-3 当院のロボット支援下直腸癌手術の短期的成績  
 日本大学消化器外科 五十嵐雅仁
- PS-053-4 直腸癌ロボット三種の経験  
 京都大学外科 肥田 侯矢
- PS-053-5 直腸癌手術に対する Fusion Surgery の pitfall と安全性向上のための工夫  
 京都府立医科大学消化器外科 木内 純
- PS-053-6 直腸癌に対する Upfront Robotic Surgery の中期成績  
 横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 伊豆川翔太
- PS-053-7 Trans-perineal approach 併用したロボット支援下直腸切断術の工夫と短期成績  
 大阪赤十字病院消化器外科 岡田 倫明
- PS-053-8 市中病院における hinotori を用いたロボット支援下直腸手術の導入と短期成績  
 平塚市民病院外科 田島 佑樹

**PS-054 ポスターセッション (54) 「外科学全般-医療全般」**

4月10日(木) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室4 ブースQ)  
 司会: 信州大学心臓血管外科学分野 瀬戸達一郎

- PS-054-1 マーケティングリサーチに基づく地域での外科医療提供の課題  
 瀬戸内市民病院外科 沖田 充司
- PS-054-2 人口減少時代の外科医の集約化と均てん化について—医師少数スポット勤務医の想い—  
 伊賀市立上野総合市民病院外科 毛利 智美
- PS-054-3 地方辺縁非都市部人口非密集地域(医療過疎地)での超高齢胃癌症例での治療制限の実態: 集約化・分散化の線引きについて  
 最上町立最上病院 森脇 義弘
- PS-054-4 中山間地域2次医療圏の中核病院における診療看護師(NP)の導入による外科医のタスクシフト/シェアの現状と展望  
 雲南市立病院外科 川上 晃樹

プログラム

- PS-054-5 ハヶ岳西麓に位置する当院外科の労働環境改善と外科医確保の取り組みについて  
組合立諏訪中央病院 近藤 優
- PS-054-6 当院における超高齢者に対する手術の現況 長崎みなとメディカルセンター外科 哲翁 華子
- PS-054-7 小児病院における成人外科治療の現状と今後の課題 長野県立こども病院 高見澤 滋
- PS-054-8 大阪府におけるがん医療へのアクセスと外科医療の均てん化の検討  
大阪国際がんセンターがん対策センター 梶原 麻里

## PS-055 ポスターセッション (55) 「外科学全般-医療安全」

4月10日(木) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室4 ブースQ)  
司会: 山口大学器官病態外科学(第一外科) 田中 俊樹

- PS-055-1 外科医師からのインシデント報告率増加におけるプレアボイドの有用性  
JCHO 久留米総合病院外科 亀井 英樹
- PS-055-2 実施行動に着目した手術室におけるインシデントレポート解析 市立伊丹病院外科 森田 俊治
- PS-055-3 ロボット手術導入時、患者へどのように説明するか~患者理解度向上のための  
当院での工夫~ 東京都済生会中央病院外科 鳥海 史樹
- PS-055-4 高難度新規医療技術としての管理終了後の適応拡大における問題点  
静岡県立静岡がんセンター医療の質・安全管理室 谷澤 豊
- PS-055-5 能登地震での病院間比較からみえてきた、手術室における地震災害対応標準化  
の必要性 産業医科大学第一外科 高木 孝典
- PS-055-6 画像情報の見落とし防止に向けての当院の取り組み(第2報) 川崎病院外科 谷川 隆彦
- PS-055-7 85歳以上の高齢者に対する外科手術の積極的アプローチの意義と課題  
東北医科薬科大学消化器外科 三浦 智也
- PS-055-8 早期の切開ドレナージによりコンパートメント症候群を予防しえた非イオン性  
ヨード造影剤の血管外漏出の経験 JCHO 久留米総合病院外科 秋吉 美来

## PS-056 ポスターセッション (56) 「外科学全般-ダイバーシティ」

4月10日(木) 14:10~15:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室4 ブースQ)  
司会: 北海道大学消化器外科I 荒 桃子

- PS-056-1 ダイバーシティの本来の意味の理解で外科医の労働環境を改善する  
弘前総合医療センター 赤坂 治枝
- PS-056-2 女性も男性も働きやすい外科を目指すには~多様な背景をもつ外科医が、これ  
からの外科医を育てる~ 旭川医科大学女性活躍・地域活性推進外科学講座 大原みずほ
- PS-056-3 女性外科医を生きる! 育む! 挑戦する! 岡山済生会総合病院外科 竹原 裕子
- PS-056-4 未だ続く男性社会の中で女性外科医が成長するために 名古屋市立大学消化器外科 辻 恵理
- PS-056-5 ライフイベントによる女性外科医のキャリア継続への意欲低下を防ぐには何が  
必要か 千葉大学呼吸器外科 松井由紀子
- PS-056-6 研修医へのインタビューから考える女性外科医が働きやすい労働環境  
愛知医科大学消化器外科 川瀬 康平
- PS-056-7 男性消化器外科医として育児休業を経験して 公立松任石川中央病院外科 南 宏典
- PS-056-8 軽度から中等度の難聴に外科医がなった時にできること 潤和会記念病院外科 新名 一郎

PS-057 ポスターセッション (57) 「外科学全般-チーム医療」

4月10日(木) 15:10~16:10 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室4 ブースQ)  
 司会: 大分県立病院 宮脇美千代

- PS-057-1 働き方改革のための革新: チーム医療とスコアリングシステムで時短と質の両立を目指して 豊川市民病院外科 柳田 剛
- PS-057-2 地方中核都市の中規模病院における外科医療の持続可能性を支える専門職の活躍 ときわ会常磐病院外科 黒川 友博
- PS-057-3 臓器移植医療におけるメディカルスタッフの現状と課題 千葉大学先端応用外科 丸山 通広
- PS-057-4 看護師主導の多職種ミーティングから始まる, 効果的なチームビルディングとリーダーシップトレーニング 兵庫県立がんセンター乳腺外科 田根 香織
- PS-057-5 当院における看護師への CV ポート穿刺手技の完全なタスク・シフト 太田総合病院外科 丹羽浩一郎
- PS-057-6 当院における臨床研究支援センターによる支援 静岡県立静岡がんセンター胃外科 小関 佑介
- PS-057-7 外科医の事務的作業軽減を目指して 豊川市民病院外科, 医師事務支援センター 西川さや香
- PS-057-8 当院でのスコープオペレータータスクシフトについて 長野松代総合病院外科 黒岩 正嗣

PS-058 ポスターセッション (58) 「救急-手術」

4月10日(木) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室4 ブースR)  
 司会: 東北労災病院 赤田 昌紀

- PS-058-1 超高齢者(90歳以上)緊急手術例の臨床社会学的検討 亀田総合病院消化器外科 草薙 洋
- PS-058-2 後期高齢者の消化器外科緊急手術に対する SIRS score の有用性 日本赤十字社長崎原爆病院外科 濱田 聖暁
- PS-058-3 超高齢者の急性腹症に対し Open Abdominal management を行い救命しえた2例 札幌東徳洲会病院外科 宮崎 大
- PS-058-4 当院の90歳以上の緊急消化器外科手術の現状からみえてきたもの—これからも我々は手術する— 岐阜市民病院外科 今井 健晴
- PS-058-5 翌日の外来フォローで脳幹梗塞と診断された頭部外傷の一例 南会津病院 小鹿山陽介
- PS-058-6 上腸間膜動静脈血流を用いた ICU 入室患者の短期予後予測 東京大学胃食道外科 成田 丈格
- PS-058-7 V-V ECMO を使用するも離脱困難な症例に対し, NO 吸入にて離脱・救命できた ARDS の1例 国立病院埼玉病院心臓血管外科 配島 功成
- PS-058-8 胸膜外出血による血胸に対して待機的に手術治療を行った2例 福山市民病院呼吸器外科 山田 英司

PS-059 ポスターセッション (59) 「救急-感染症・合併症対応」

4月10日(木) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室4 ブースR)  
 司会: 東北大学病院高度救命救急センター 佐藤 武揚

- PS-059-1 劇症型 A 群溶血性連鎖球菌感染症による急性汎発性腹膜炎に対して, 腹腔内洗浄ドレナージ術を施行し救命し得た2例 浜松医科大学外科学第二講座 小山 夏輝
- PS-059-2 腫瘍外科医が Acute Care Surgery を学ぶ意義—周術期合併症に応用する Damage Control 戦略— 宇治徳洲会病院外科 岡本三智夫

プログラム

- PS-059-3 下行結腸後腹膜穿通に起因する下肢壊死性筋膜炎に対し後腹膜アプローチによるデブリードマンが奏功した一例 帝京大学外科 大野 裕文
- PS-059-4 肝膿瘍を契機に発症した重症免疫不全症の1例 埼玉医科大学総合医療センター肝胆膵・小児外科 長田梨比人
- PS-059-5 胸部外傷後の重症呼吸不全に対する V-V ECMO 管理中に発生した後腹膜血腫の一例 淡海医療センター呼吸器外科 林 一喜
- PS-059-6 腹部外傷後の経過観察中に腸管虚血を生じたが、迅速な手術対応が可能だった一症例 近江八幡市立総合医療センター救急診療科 大坂 雅史
- PS-059-7 骨盤内放射線照射後に膀胱自然破裂を発症し汎発性腹膜炎を呈した1例 医誠会国際総合病院 深見 知之  
済生会熊本病院外科 松石 梢
- PS-059-8 当院におけるハルトマンリバーサルの治療成績の検討

### PS-060 ポスターセッション (60) 「胃-集学的治療」

4月10日(木) 9:00~10:00 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム ブースS)  
司会: 愛知県がんセンター消化器外科 伊藤 誠二

- PS-060-1 当院における StageIV 胃癌に対する Conversion Surgery の検討 和泉市立総合医療センター消化器外科 森 拓哉
- PS-060-2 術前補助化学療法後 R0 切除が可能であった進行胃癌に対する術後補助化学療法の有用性 静岡県立静岡がんセンター胃外科 大野 優紀
- PS-060-3 腹膜播種を伴う胃癌に対する全身・腹腔内併用化学療法, および Conversion surgery の治療成績 近畿大学外科 加藤 寛章
- PS-060-4 Stage IV 胃癌に対する conversion surgery 症例の治療成績 大阪警察病院消化器外科 中原裕次郎
- PS-060-5 胃癌 StageIV に対する, conversion surgery の検討 関西労災病院外科 勝山 晋亮
- PS-060-6 POCY1 胃癌症例に対する術前化学療法の治療成績 大阪労災病院外科 赤丸 祐介
- PS-060-7 進行胃癌 conversion surgery 後の化学療法についての後方視的検討 大阪国際がんセンター消化器外科 益池 靖典
- PS-060-8 実臨床での HER2 陰性切除不能・再発進行胃癌に対する一次化学療法の変遷と成績 広島市立北部医療センター安佐市民病院消化器外科 加納 幹浩

### PS-061 ポスターセッション (61) 「胃-術後病態」

4月10日(木) 10:00~11:00 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム ブースS)  
司会: 弘前総合医療センター 赤坂 治枝

- PS-061-1 胃癌患者におけるがん関連疲労についての検討 奈良県立医科大学消化器・総合外科 國重 智裕
- PS-061-2 胃癌患者における腎機能の推移による術後合併症の予測 静岡県立静岡がんセンター胃外科 井上 誠司
- PS-061-3 胃癌に対する胃切除術における術中出血量と術後感染性合併症発症率の関係 戸田中央総合病院外科 下田 陽太
- PS-061-4 胃癌術後に DGE を発症した患者の長期における栄養状態の検討 静岡県立静岡がんセンター胃外科 大坪 琢磨

- PS-061-5 腹腔鏡下胃亜全摘術後の噴門側極小残胃が術後栄養状態に与える影響—腹腔鏡  
下幽門側胃切除術との比較検討 東北大学消化器外科 相澤 卓
- PS-061-6 術後骨密度低下と骨折発生における幽門側胃切除と胃全摘の比較  
がん研有明病院消化器センター消化器外科 森戸 淳
- PS-061-7 胃術術後定期的経過観察施行中の食道癌発見症例の検討  
慶應義塾大学一般・消化器外科 中村理恵子
- PS-061-8 当院における dMMR/MSI-high 胃癌に関する臨床病理学的検討  
横浜市立市民病院外科 田中 優作

**PS-062 ポスターセッション (62) 「胃-ロボット-1」**

4月10日 (木) 14:10~15:10 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム ブースS)  
司会: 藤田医科大学総合消化器外科 須田 康一

- PS-062-1 胃癌ロボット支援下幽門側胃切除における Fusion surgery の有用性  
熊本大学消化器外科 江藤弘二郎
- PS-062-2 Fusion Surgery としてのロボット支援下胃癌手術+1 ポート法の有用性の検討  
山梨県立中央病院外科 羽田 真朗
- PS-062-3 ロボット支援下胃切除手術における fusion surgery の実績 東海大学消化器外科 大宜見美香
- PS-062-4 腹腔鏡下からロボット支援下胃切除術へのスムーズな移行は可能か  
田附興風会医学研究所北野病院消化器センター外科 奥知 慶久
- PS-062-5 80歳以上高齢者胃癌におけるロボット支援下胃切除の短期成績  
大阪医科薬科大学一般・消化器外科 松尾謙太郎
- PS-062-6 高齢者胃癌に対するロボット支援下胃切除の有用性の検討  
佐世保市総合医療センター外科 荒木 政人
- PS-062-7 単施設でのロボット支援下幽門側胃切除術におけるランニングカーブの  
CUSUM 解析 大阪医科薬科大学一般・消化器外科 吉本 秀郎
- PS-062-8 市中病院における低侵襲胃切除教育の実際  
田附興風会医学研究所北野病院消化器センター外科 田中 英治

**PS-063 ポスターセッション (63) 「胃-ロボット-2」**

4月10日 (木) 15:10~16:10 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム ブースS)  
司会: 兵庫医科大学上部消化管外科 篠原 尚

- PS-063-1 当院における進行胃癌に対するロボット胃切除術の治療成績  
大阪公立大学消化器外科 吉井 真美
- PS-063-2 胃癌に対する腹腔鏡下手術とロボット支援下手術の短期成績の比較  
関西労災病院外科 藤井 純一
- PS-063-3 当科でのロボット支援下胃切除と腹腔鏡下胃切除の短期成績の検討  
岸和田徳洲会病院 片岡 直己
- PS-063-4 胃癌に対するロボット支援下胃切除術と腹腔鏡下胃切除術との比較検討—ロ  
ボット手術はより低侵襲か— トヨタ記念病院消化器外科 佐藤 怜央
- PS-063-5 市中病院におけるロボット支援下胃切除の短中期成績の検討  
聖マリア病院消化器外科 廣方玄太郎

プログラム

- PS-063-6 ロボット支援胃切除術の術後中期成績の検討  
札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 伊東 竜哉
- PS-063-7 当院において胃悪性腫瘍の標準術式となったロボット支援下手術の治療成績の  
検討 石巻赤十字病院外科 手島 仁
- PS-063-8 上部胃癌に対するロボット支援下手術の治療成績 JCHO 九州病院外科 前山 良

#### PS-064 ポスターセッション (64) 「胃-手術成績-1」

- 4月10日 (木) 9:00~10:00 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プース T)  
司会: 金沢医科大学水見市民病院一般・消化器外科 木南 伸一
- PS-064-1 胃癌術後の感染性合併症における血清コリンエステラーゼの予後因子としての  
意義 防衛医科大学校外科 假屋 理沙
- PS-064-2 胃癌手術における周術期抗血栓薬内服継続の長期予後に関する後ろ向き検討  
自治医科大学さいたま医療センター一般消化器外科 石津 賢一
- PS-064-3 胃癌術後補助化学療法における TS-1 の relative dose intensity の意義  
山梨大学第一外科 樋口 雄大
- PS-064-4 実臨床における StageIII 胃癌に対する術後補助化学療法としてのドセタキセル  
+S1 併用療法の継続性 横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 渡邊 勇人
- PS-064-5 胃癌における術後再発率と再発時期に関する研究 福岡市民病院外科 山本 学
- PS-064-6 胃癌根治切除例における Immunoscore, PD-L1, PD-L2 と予後の関連性  
大阪大学消化器外科 湯川 芳郎
- PS-064-7 cStage III 胃癌に対する術前 SOX 療法による類同障害に対する ICG 検査の変化  
を用いた肝障害度の評価 京都桂病院外科 間中 大
- PS-064-8 80歳以上の高齢者胃癌患者における手術成績と栄養状態の検討  
遠賀中間医師会おんが病院外科 河野 浩幸

#### PS-065 ポスターセッション (65) 「胃-手術成績-2」

- 4月10日 (木) 10:00~11:00 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プース T)  
司会: 東北労災病院消化器外科 田中 直樹
- PS-065-1 幽門型スキルス胃癌に対する脾摘の必要性 国立がん研究センター中央病院胃外科 藤崎友梨奈
- PS-065-2 当院における脾温存脾門リンパ節郭清の安全性と有用性の検討  
国立がん研究センター東病院胃外科 佐野 淳一
- PS-065-3 大弯側に存在する上部進行胃癌に対する脾温存手術の短期・長期予後の検討  
熊本大学消化器外科 大村 亮太
- PS-065-4 U 領域に限局する T2-4 進行胃癌の至適リンパ節郭清範囲の検討  
横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 笠原 康平
- PS-065-5 当院における高齢者の胃癌切除症例に対する、低侵襲手術での治療成績の検討  
横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 秋元 規宏
- PS-065-6 残胃癌手術におけるリンパ節郭清と予後の検討  
長崎大学大学院医歯薬学総合研究科腫瘍外科学分野 橋本 泰匡
- PS-065-7 残胃癌に対する腹腔鏡下胃切除術の治療成績 大阪国際がんセンター消化器外科 原 圭吾
- PS-065-8 高齢者胃癌患者に対する腹腔鏡手術と開腹手術における術後短期成績と安全性  
の検討 富士市立中央病院外科 岩内聡太郎

PS-066 ポスターセッション (66) 「胃-栄養」

4月10日(木) 14:10~15:10 ポスター会場(ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プースT)  
 司会: 公立藤岡総合病院 斎藤 加奈

- PS-066-1 胃癌の術後短期成績の予測因子としてのCRP-Albumin-Lymphocyte (CALLY) indexの有用性の検討 山形県立中央病院外科 外田 慎
- PS-066-2 胃がん患者における初診時栄養評価に関する検討: 問診とプレアルブミン値, 術後合併症の相関について 大阪急性期・総合医療センター消化器外科 林 信貴
- PS-066-3 胃癌根治術症例におけるPrognostic Nutrition Indexと治療アウトカムとの関連 市立東大阪医療センター消化器外科 谷 直樹
- PS-066-4 80歳以上の高齢者胃癌における術前栄養指標と長期成績の検討 昭和大学藤が丘病院消化器・一般外科 茂呂 浩史
- PS-066-5 胃癌患者におけるmodified Cachexia indexと術後成績との検討 三重大学ゲノム診療科 北嶋 貴仁
- PS-066-6 根治的胃癌術後患者の転帰評価におけるCONUTスコアの臨床的意義 神奈川県立がんセンター消化器外科 田邊 美恵
- PS-066-7 胃癌術後補助化学療法時の栄養介入が予後に与える影響(OGSG1108試験の追加観察研究) 日本生命病院消化器外科 川田 純司
- PS-066-8 胃切除後胃痛患者の「最適化栄養食®」摂取による食事関連QOLの変化の検討 近畿大学外科 平木 洋子

PS-067 ポスターセッション (67) 「胃-化学療法」

4月10日(木) 15:10~16:10 ポスター会場(ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プースT)  
 司会: 京都府立医科大学消化器外科 窪田 健

- PS-067-1 当院での切除不能進行・再発胃癌に対する1次治療におけるニボルマブの投与経験 帝京大学外科 緑川 裕紀
- PS-067-2 切除不能進行再発胃癌に対するICIs+化学療法の使用成績 福島県立医科大学消化管外科 花山 寛之
- PS-067-3 当院における切除不能進行・再発胃癌に対するニボルマブ併用化学療法の検討 名古屋市立大学消化器外科 大久保友貴
- PS-067-4 当院における切除不能・再発胃癌に対する免疫チェックポイント阻害薬の使用成績と生存予後に対するリスク因子解析 浜松医科大学外科学第二講座 曾根田 亘
- PS-067-5 胃癌一次化学療法における二次化学療法とConversion surgeryへの移行率 市立東大阪医療センター消化器外科 松山 仁
- PS-067-6 Nivolumab (Nivo) 併用化学療法はHER2陰性転移性胃癌に対する一次治療として適切である 長崎大学移植・消化器外科 小林 和真
- PS-067-7 市中病院におけるNivolumab治療のirAE対応(上部消化管領域) 八尾市立病院外科 益澤 徹
- PS-067-8 胃癌3次治療におけるニボルマブの治療効果と免疫関連有害事象の関連 大阪急性期・総合医療センター消化器外科 広田 将司

プログラム

## PS-068 ポスターセッション (68) 「乳腺-薬物療法」

4月10日(木) 9:00~10:00 ポスター会場(ウエスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プースU)  
司会:筑波大学乳腺甲状腺内分泌外科 坂東 裕子

- PS-068-1 HR 陽性, HER2 陰性乳癌の早期転移再発及び晩期転移再発に対する CDK4/6 阻害剤の有効性について 東京慈恵会医科大学乳腺・内分泌外科 田口恵理子
- PS-068-2 Luminal 転移再発乳癌におけるカピバセルチブ適応症例の検討 東北大学総合外科 坂本 有
- PS-068-3 トリプルネガティブ乳癌に対するペンプロリズマブ併用術前化学療法の有害事象発生と治療・フォローアップについて 東京西徳洲会病院乳腺腫瘍科 湖上ひろみ
- PS-068-4 当院におけるトリプルネガティブ乳癌周術期治療・ペムプロリズマブ療法 23 症例についての検討 日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院 山内 康平
- PS-068-5 当院における HER2 低発現乳癌の臨床病理学的特徴 愛知医科大学乳腺内分泌外科 尾崎 葉奈
- PS-068-6 当院における乳癌患者における癌化学療法中の栄養不良についての検討 神戸救済会病院外科 山野 智基
- PS-068-7 当院における進行乳癌患者に対する包括的がんゲノムプロファイリング検査の応用と治療方針の決定に関する検討 金沢大学消化管外科・乳腺外科 黒川 祐貴
- PS-068-8 BRCA1/2 遺伝子変異陽性転移性乳癌に対するオラパリブ治療のリアルワールドデータ 後方視的ケースシリーズと文献レビュー 順天堂大学静岡病院外科 田中颯一郎

## PS-069 ポスターセッション (69) 「乳腺-全般」

4月10日(木) 10:00~11:00 ポスター会場(ウエスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プースU)  
司会:九州がんセンター乳腺科 徳永えり子

- PS-069-1 マイクロ波マンモグラフィによる乳癌の画像化に関して 愛知医科大学乳腺内分泌外科 藤井 公人
- PS-069-2 トモシンセシスガイド下生検とステレオガイド下生検の比較検討 まゆ乳腺クリニック 高木 まゆ
- PS-069-3 当科における男性乳癌の特徴 高知大学外科 沖 豊和
- PS-069-4 葉状腫瘍の悪性度による臨床病理学的特徴と治療についての考察 田附興風会医学研究所北野病院乳腺外科 吉本有希子
- PS-069-5 肥満を伴う乳癌での体重減少による再発リスク低下に関する検討 岩手医科大学外科 天野 総
- PS-069-6 乳癌再発抑制を目的とした運動療法効果の検討 東京慈恵会医科大学乳腺・内分泌外科 野木 裕子
- PS-069-7 若手乳腺外科医に乳頭乳輪温存乳房切除術をいかに学んでもらうか 慶應義塾大学外科(一般・消化器) 関 朋子
- PS-069-8 日本乳癌学会で設立した, 若手医師を中心としたワーキンググループ MIRAY1 (Multi Institutional bReast cAncer Young team No.1) の活動報告と今後の展望 日本乳癌学会 MIRAY1/市立吹田市民病院外科 橋爪 咲奈

PS-070 ポスターセッション (70) 「乳腺-センチネル」

4月10日(木) 14:10~15:10 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プースU)  
司会: 岡山大学乳腺・内分泌外科 枝園 忠彦

- PS-070-1 当科でのRI+リアルタイム ICG 併用乳癌センチネルリンパ節生検手術について  
の検討 新潟大学地域医療教育センター・魚沼基幹病院消化器・一般外科 角南 栄二
- PS-070-2 浸潤径2cm以下の早期乳癌高齢者患者におけるセンチネルリンパ節生検省略の  
検討 福井大学第一外科 河野 絢子
- PS-070-3 早期乳癌におけるセンチネルリンパ節生検省略が術後治療に与える影響  
相良病院乳腺外科 権藤なおみ
- PS-070-4 センチネルリンパ節生検の術中迅速病理診断を省略した乳房部分切除症例の検討  
茨城県立中央病院・茨城県地域がんセンター乳腺外科 北原美由紀
- PS-070-5 浸潤性小葉癌における非センチネルリンパ節転移予測:浸潤性乳管癌との比較  
検討 慶應義塾大学一般・消化器外科 栗田安里沙
- PS-070-6 センチネルリンパ節生検施行後に発症した同側乳癌症例に対する再センチネル  
リンパ節生検症例の検討 九州中央病院乳腺外科 寺本 成一
- PS-070-7 内胸リンパ節転移陽性(cN2b)症例における局所治療の検討  
がん研有明病院乳腺センター外科 石坂 欣大
- PS-070-8 親油性スタチンによる乳癌腋窩リンパ節転移の抑制効果  
大阪公立大学大学院乳腺外科 松田 英恵

PS-071 ポスターセッション (71) 「乳腺-HBOC・AYA」

4月10日(木) 15:10~16:10 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プースU)  
司会: 自治医科大学消化器一般移植外科 原尾美智子

- PS-071-1 保険収載が HBOC 患者の周術期治療選択に与えた影響についての検討  
がん研有明病院乳腺センター外科 春山優理恵
- PS-071-2 当院における BRCA 遺伝子検査の実施状況について 長崎県島原病院外科 杉山 望
- PS-071-3 BRCA 病的バリエーション陽性乳癌における BRCA 変異部位の臨床病理学的特徴に  
関する検討 国立病院東京医療センター乳腺外科 小谷依里奈
- PS-071-4 当院における乳癌発症歴のある BRCA1/2 病的バリエーション保持者のリスク低減  
手術実施状況の検討 慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 亀山 友恵
- PS-071-5 慎重な治療戦略の構築が必要であった BRCA1 病的バリエーションを有する乳癌/腺  
癌重複癌の一例 奈良県立医科大学消化器・総合外科 赤堀 宇広
- PS-071-6 当院の 43 歳未満乳癌症例の検討 奈良県立医科大学消化器・総合外科 横谷 倫世
- PS-071-7 AYA 世代乳癌患者の治療選択および妊孕性温存の年齢層による比較検討  
埼玉医科大学国際医療センター乳腺腫瘍科 一瀬 友希
- PS-071-8 がん治療専門施設における妊孕性温存療法の現況  
がん・感染症センター都立駒込病院外科 (乳腺) 中津川智子

プログラム

## PS-072 ポスターセッション (72) 「胆道-悪性-1」

4月11日(金)9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースA)

司会:岐阜大学消化器外科 村瀬 勝俊

- PS-072-1★ 胆道領域癌に対する超拡大内視鏡を用いた術中リアルタイム痛診断システムの構築 昭和大学消化器・一般外科 笹本 優
- PS-072-2 肝門部領域胆管癌における Conditional Borderline Resectable に関わる因子の検討 熊本大学消化器外科 久野 祐樹
- PS-072-3 局所進行肝門部領域胆管癌に対する術前化学療法後の手術の安全性と有効性に関する検討 順天堂大学肝胆膵外科 高橋 敦
- PS-072-4 肝門部領域に進展をみとめる胆道癌に対する術前治療・Conversion surgeryの経験 大阪警察病院消化器外科 浅岡 忠史
- PS-072-5 残肝容量温存を意識した肝門部領域胆管癌に対する治療戦略:門脈塞栓術と術前化学療法,中央肝切除 順天堂大学肝胆膵外科 藤澤 将大
- PS-072-6 右肝動脈と接する肝門部領域胆管癌切除における Arterial divestment の意義 順天堂大学肝胆膵外科 吉岡 龍二
- PS-072-7 肝門部領域胆管癌に対して門脈塞栓術後切除術を施行した症例の術後肝不全の検討 神戸大学肝胆膵外科 津川 大介
- PS-072-8 胆道癌術後補助療法における S-1 長期投与症例の予後に関する検討 国立病院京都医療センター外科 堀 佑太郎

## PS-073 ポスターセッション (73) 「胆道-悪性-2」

4月11日(金)10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースA)

司会:静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 杉浦 慎一

- PS-073-1 当院における胆道癌に対する Conversion Surgery の治療成績の検討 大阪国際がんセンター消化器外科 小松 久晃
- PS-073-2 当院での腹腔鏡下胆嚢悪性腫瘍手術の現状と課題 大阪市立総合医療センター消化器外科 長嶋 大輔
- PS-073-3 胆嚢癌根治切除後の再発予後因子,および偶発胆嚢癌の予後の検討 熊本市市民病院外科 東 孝暁
- PS-073-4 肝門部領域胆管癌における切除可能境界分類の検証 金沢大学肝胆膵・移植外科 中沼 伸一
- PS-073-5 Bismuth IV 型肝門部領域胆管癌の手術成績と予後因子の検討 新潟大学消化器・一般外科 石川 博補
- PS-073-6 <演題取り下げ>
- PS-073-7 肝門部領域胆管癌術後の難治性腹水に関する検討 静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 坂下 勝哉
- PS-073-8 胆管内乳頭状腫瘍(IPNB)切除例の検討 福井県済生会病院外科 寺田 卓郎

## PS-074 ポスターセッション (74) 「腹壁・ヘルニア」

4月11日(金)15:20~16:20 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースA)

司会:帝京大学外科学講座 三澤 健之

- PS-074-1 85歳以上高齢者における閉鎖孔ヘルニア嵌頓の治療 新潟県立新発田病院外科 大橋 拓

- PS-074-2 閉鎖孔ヘルニア嵌頓解除後の待機的手術の検討 つがる 総合病院消化器外科 高橋 義也  
 PS-074-3 門径、術前腹直筋各測定値が腹壁癒痕ヘルニアの治療効果に及ぼす影響  
 汐田総合病院 長谷部行健  
 PS-074-4 ロボット支援下大腸切除術後のポートサイトヘルニアの検討と予防的工夫  
 中部国際医療センター外科 杉江 雄斗  
 PS-074-5 eTEP stoppa 法は両側鼠径ヘルニアに対する効率的で有用な術式である  
 国立病院北海道医療センター外科 小丹枝裕二  
 PS-074-6 当院における腹壁癒痕ヘルニアに対する術式選択・治療成績 飯塚病院外科 梶原 脩平  
 PS-074-7 腹壁ヘルニアにおける eTEP-RS 法導入時の手術時間短縮手技と成績  
 米子医療センター消化器外科 谷口健次郎  
 PS-074-8 教室における腹壁癒痕ヘルニアに対する至適治療の確立について  
 昭和大学藤が丘病院消化器・一般外科 原田 芳邦

**PS-075 ポスターセッション (75) 「腹壁・ヘルニア-鼠径部ヘルニア」**

4月11日(金)16:20~17:20 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブース A)

司会:みやぎき外科・ヘルニアクリニック 宮崎 恭介

- PS-075-1 鼠径ヘルニアの原因から考えた随伴症状改善までの術後フォローについて  
 生駒市立病院 高岸 智子  
 PS-075-2 鼠径ヘルニアにおけるヘルニア嚢内への臓器癒着の検討  
 東京ベイ浦安・市川医療センター外科 内田ひかり  
 PS-075-3 腹部手術歴を有する鼠径ヘルニア患者における術式選択に関する検討  
 国立病院都城医療センター外科 下川 琢也  
 PS-075-4 腹腔鏡下修復術を施行した鼠径部 interparietal hernia の4例  
 兵庫県立加古川医療センター外科 門馬 浩行  
 PS-075-5 成人女性鼠径部嚢胞性病変に対して AR (Augmented Reality) を使用した2  
 例—美しい手術を目指して— 杏林大学消化器・一般外科 竹内 弘久  
 PS-075-6 当院における85歳以上の高齢者に対する鼠径ヘルニア修復術の検討  
 東邦大学医療センター大橋病院外科 秋元 佑介  
 PS-075-7 鼠径ヘルニア嵌頓手術例の検討 国立病院大阪医療センター外科 俊山 礼志  
 PS-075-8 前立腺全摘術後に発症した鼠径ヘルニアの検討 広島市立舟入市民病院外科 長谷 諭

**PS-076 ポスターセッション (76) 「乳腺-予後因子・基礎-1」**

4月11日(金)9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブース B)

司会:東京慈恵会医科大学外科学講座 野木 裕子

- PS-076-1 HER2 陽性乳癌におけるホルモン受容体発現の意義 東京医療センター臨床検査科 月山 絵未  
 PS-076-2 ER 低発現乳癌における臨床病理学的特徴の後方視的検討 横浜市立大学乳腺外科 笹本真嗣人  
 PS-076-3 Estrogen receptor 陽性乳がん幹細胞 microRNA の特徴  
 安房地域医療センター乳腺外科 角田ゆう子  
 PS-076-4 ER 陽性 HER2 陰性早期乳癌における NOLUS の臨床的意義の検討  
 国立病院九州がんセンター乳腺科 田尻和歌子  
 PS-076-5 閉経前ホルモン受容体陽性乳癌に対する手術待機時間を利用した内分泌療法の有  
 有用性 帝京大学外科 前田 祐佳

- PS-076-6 オンコタイプ DX によるホルモン受容体陽性 HER2 陰性乳癌の術後薬物療法に  
対する Shared Decision Making の実際 熊本大学乳腺・内分泌外科 富口 麻衣
- PS-076-7 OncotypeDX の再発スコアと臨床病理学因子の関連  
栃木県立がんセンター乳腺外科 竹前 大
- PS-076-8 Oncotype DX の Recurrence Score と臨床病理学因子の検討  
国立病院小倉医療センター外科 堤 宏介

## PS-077 ポスターセッション (77) 「乳腺-予後因子・基礎-2」

- 4月11日(金)10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟)2F 桜ブースB)  
司会:京都府立医科大学内分泌・乳腺外科学 直居 靖人
- PS-077-1 乳房温存手術のリスク因子について 大船中央病院乳腺センター 伊藤 靖子
- PS-077-2 Cytokeratin19 陰性乳癌の後方視的検討 鳥根大学消化器・総合外科 藪田 愛
- PS-077-3 ER 陽性・HER2 陰性乳癌における予後予測としての PgR 発現状況の活用  
九州大学消化器・総合外科 吉田百合絵
- PS-077-4 臨床的腋窩リンパ節転移陽性乳癌に対する術前化学療法後 ypN0 予測スコアの  
開発と有用性に関する検証 医療法人宮崎博愛会さがら病院宮崎乳腺外科 植田 雄一
- PS-077-5 術前薬物療法を施行した HER2 陽性乳癌における HER2 発現の変化と予後の関連  
帝京大学外科 新田 綾奈
- PS-077-6 ASPH を標的とした新規 virus-like vesicles の開発 川崎病院外科 横田 祐貴
- PS-077-7 TNBC においてヒスタミン H<sub>1</sub> 受容体拮抗薬は抗 PD-1 抗体作用を増強し遠隔転  
移を抑制する 昭和大学医学部薬理学講座医科薬理学部門 佐々木 彩
- PS-077-8 Bulk RNA-seq を用いた HBOC における乳癌発症関連遺伝子プロファイリング  
東北大学総合外科 原田 成美

## PS-078 ポスターセッション (78) 「乳腺-手術」

- 4月11日(金)15:20~16:20 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟)2F 桜ブースB)  
司会:帝京大学医学部外科学講座 神野 浩光
- PS-078-1 乳房温存手術における希釈 ICG を用いた蛍光イメージングの応用  
愛知医科大学乳腺内分泌外科 中野 正吾
- PS-078-2 当院における Suture scaffold 法導入後の手術成績と患者満足度についての検討  
愛知県がんセンター乳腺科部 安東美の里
- PS-078-3 浸潤性乳癌乳房温存術後の乳管内病巣断端陽性例に対し放射線照射により再手  
術を省略した症例の検討 春日部市立医療センター乳腺外科 君塚 圭
- PS-078-4 気嚢法による内視鏡下乳頭乳輪温存乳房全切除術の有用性について  
中頭病院乳腺外科 阿部 典恵
- PS-078-5 整容性を重視した単孔式・気嚢式の内視鏡下乳輪温存乳房全切除術  
国立がん研究センター中央病院乳腺外科 高山 伸
- PS-078-6 整容性を追求した乳癌ラジオ波焼灼療法における安全・確実な手技の確立  
大阪公立大学大学院乳腺外科 荻澤 佳奈
- PS-078-7 高齢者乳癌患者において、基本チェックリスト(総合機能評価)が術後合併症  
の予測となるかどうかの検討 埼玉医科大学国際医療センター乳腺腫瘍科 島田 浩子

PS-078-8 地方の市中病院でもできる乳房再建手術の定型化へ向けた当院の取り組み

富山西総合病院 棚田 安子

**PS-079 ポスターセッション (79) 「乳腺・転移・緩和」**

4月11日(金) 16:20~17:20 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースB)

司会:熊本大学乳腺・内分泌外科 山本 豊

PS-079-1 進行再発乳癌における包括的遺伝子プロファイル検査の有効利用について

愛知医科大学乳腺内分泌外科 西塔 誠幸

PS-079-2 福島県の乳癌症例に対するがんゲノム医療の現状

福島県立医科大学乳腺外科 岡野 舞子

PS-079-3 乳癌遺伝子パネル検査に基づく matched therapy 施行例の治療効果

JCHO 徳山中央病院外科 山本 滋

PS-079-4 GDPP の乳癌における骨転移診断能の評価

大阪大学乳腺・内分泌外科 瀬戸 郁美

PS-079-5 HER2 陽性乳癌の脳転移 23 例の検討

群馬大学乳腺・内分泌外科 荻野 美里

PS-079-6 乳がん患者を対象とした自記式質問紙による Advance Care Planning の実施とその初期結果:常磐病院乳腺甲状腺センターでの取り組み

公益財団法人ときわ会常磐病院乳腺甲状腺センター 権田 憲士

PS-079-7 転移・再発乳癌症例における終末期化学療法の継続による影響について

国立病院佐賀病院外科 森内 博紀

PS-079-8 QOL 維持向上を目指した乳がん緩和照射の積極的活用

福岡赤十字病院外科 森 瞳美

**PS-080 ポスターセッション (80) 「内分泌・甲状腺」**

4月11日(金) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースC)

司会:日本医科大学内分泌外科 長岡 竜太

PS-080-1 安全な甲状腺内視鏡手術実施に向けて

鹿児島大学乳腺・内分泌外科 南 幸次

PS-080-2 当科での頸部手術周術期の D-dimer 値の検討

信州大学乳腺内分泌外科 清沢 奈美

PS-080-3 多発性内分泌腫瘍 1 型における副甲状腺機能亢進症に対する副甲状腺全摘術と自家移植の有効性と安全性—胸腺頸部切除と気管周辺組織一括切除

名古屋大学乳腺・内分泌外科 武内 大

PS-080-4 AYA 世代における褐色細胞腫症例の臨床的特徴について

名古屋大学乳腺・内分泌外科 豊田 千裕

PS-080-5 続発性骨粗鬆症をきたす原因を併存した局所診断困難な副甲状腺腺腫の 3 例

府中市市民病院 和久 利彦

PS-080-6 後腹膜原発 Paraganglioma 摘出術における術前 3D-CT の有用性の検討

昭和大学藤が丘病院消化器・一般外科 高橋 裕季

PS-080-7 ハイリスクだからこそ多職種連携 東大病院の内分泌外科の取り組み

東京大学胃食道・乳腺内分泌外科 山下 智

PS-080-8 胸腔鏡アプローチを併用した上縦隔リンパ節転移を伴う甲状腺乳頭癌の 1 例

東北大学総合外科/乳腺・内分泌外科 森田 隆之

## PS-081 ポスターセッション (81) 「大腸癌-全般-1」

4月11日 (金) 9:00~10:00 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース D)

司会: 滋賀医科大学総合外科学講座 目片 英治

- PS-081-1 当院における, 成人世代と比較した若年性大腸癌の臨床病理学的特徴と短期治療成績について 大阪国際がんセンター消化器外科 藤井 悠花
- PS-081-2 大腸癌に対するリンチ症候群のユニバーサルスクリーニング未完結に影響を与える因子の検討 県立広島病院消化器・乳腺・移植外科 片山志穂子
- PS-081-3 Early onset colorectal cancer の臨床的特徴 日本医科大学消化器外科 林 光希
- PS-081-4 50歳未満の大腸癌における検診の重要性について 国立病院岩国医療センター外科 佐藤 真歩
- PS-081-5 5-FU 耐性大腸癌細胞株に対する FTD と G2/M 期チェックポイント阻害剤 AZD 6738 併用療法の有効性の検討 名古屋市立大学消化器外科 上原 崇平
- PS-081-6 大腸癌におけるリキッドバイオプシーとしての尿中エクソソームの有用性 日本医科大学消化器外科 香中伸太郎
- PS-081-7 Stage II/III 大腸癌における血液・尿の KRAS 変異 日本医科大学消化器外科 菊池 悠太
- PS-081-8 切除不能・再発大腸癌の late-line における臨床的特徴 高知赤十字病院外科 岩部 純

## PS-082 ポスターセッション (82) 「大腸癌-全般-2」

4月11日 (金) 10:00~11:00 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース D)

司会: 日本医科大学消化器外科 山田 岳史

- PS-082-1 大腸癌における穿孔/穿通の予後に対する影響 八千代病院外科 青木 優大
- PS-082-2 穿孔・穿通を伴う大腸癌に対する治療成績と腹腔鏡手術の安全性の検討 高知医療センター消化器外科 益永あかり
- PS-082-3 当院における大腸癌穿孔症例の臨床病理学的検討 山形県立中央病院外科 内藤 寛
- PS-082-4 <演題取り下げ>
- PS-082-5 当院の食道癌術後の大腸癌手術における周術期因子の検討 大阪大学消化器外科 室谷 昌俊
- PS-082-6 当院における pStageI 大腸癌再発リスク因子の検討 大阪労災病院外科 辻村 直人
- PS-082-7 内視鏡的切除後, 組織学的に追加切除の適応であった早期大腸癌を経過観察した7例の検討 宮城厚生協会坂総合病院外科 高津有紀子
- PS-082-8 腹腔鏡下結腸悪性腫瘍手術における Patient Flow Management の導入効果と入院長期化因子の検討 鈴鹿中央総合病院外科 中邑信一郎

## PS-083 ポスターセッション (83) 「大腸癌-全般-3」

4月11日 (金) 15:20~16:20 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース D)

司会: 六輪会六輪病院 佐藤 美信

- PS-083-1 慢性閉塞性肺疾患の患者におけるロボット支援下大腸癌手術の安全性 大阪警察病院消化器外科 Watsapol Juavijitjan
- PS-083-2 肥満患者における大腸癌切除術の安全性についての検討 東北医科薬科大学消化器外科 佐藤 好宏
- PS-083-3 大腸癌術前内臓脂肪量の長期予後的意義はステージにより異なる 国際医療福祉大学病院 鎌田 哲平

- PS-083-4 Stage II 大腸癌患者における所属リンパ節良性腫大の臨床的意義の検討 名鉄病院 中村 俊介  
 PS-083-5 腫瘍局在による大腸癌予後因子の相違についての検討 総合東京病院外科 松木田沙優  
 PS-083-6 <演題取り下げ>  
 PS-083-7 MSI ステータスに基づいた BRAF 変異を有する大腸癌切除症例の臨床病理学的特徴 大阪国際がんセンター消化器外科 北風 雅敏  
 PS-083-8 VR ホログラム技術を用いた腹腔鏡下大腸手術ナビゲーション：臨床導入と初期成果 福岡青洲会病院外科 川下 雄丈

**PS-084 ポスターセッション (84) 「大腸癌-手術全般」**

4月11日 (金) 16:20~17:20 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース D)  
 司会：千葉県がんセンター 早田 浩明

- PS-084-1 手術既往症例に対する腹部超音波検査による腹腔内癒着評価 日本医科大学消化器外科 岩井 拓磨  
 PS-084-2 右側結腸癌に対する Senhance Digital Laparoscopy System 支援下手術の有用性の検討 埼玉医科大学国際医療センター消化器病センター外科 林 久志  
 PS-084-3 横行結腸癌に対する横行結腸部分切除術の治療成績について 大阪労災病院外科 野村 雅俊  
 PS-084-4 S 状結腸口側癌に対する術式の検討 小田原市立病院外科 清家 和裕  
 PS-084-5 骨盤内臓器全摘術後の外科治療介入の安全性について一特に恥坐骨合併切除術について一 愛知県がんセンター消化器外科部 小森 康司  
 PS-084-6 腹腔鏡下/ロボット支援下手術における Pfannenstiel 切開の短期成績 関西労災病院消化器外科 手島 和紀  
 PS-084-7 当科における大腸癌原発巣に対する開腹切除例の検討 岐阜大学消化器外科 木山 茂  
 PS-084-8 大腸癌手術症例における Gustave Roussy Immune score (GRIm-Score) が術後成績に与える影響 三重県立総合医療センター外科 高木里英子

**PS-085 ポスターセッション (85) 「大腸-炎症性腸疾患-1」**

4月11日 (金) 9:00~10:00 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース E)  
 司会：さいたま胃腸クリニック 篠崎 大

- PS-085-1 当院における潰瘍性大腸炎に対するロボット支援手術の現状 東京科学大学消化管外科学分野 山本 雄大  
 PS-085-2 潰瘍性大腸炎に対する大腸全摘術における腹腔鏡アプローチの妥当性 山口大学消化器・腫瘍外科 佐藤 哲也  
 PS-085-3 潰瘍性大腸炎に対する腹腔鏡下大腸全摘術後のドレーン管理 広島大学大学院医系科学研究科外科学 土井 寛文  
 PS-085-4 潰瘍性大腸炎に対する腹腔鏡下大腸全摘術における合併症低減効果と術前 prognostic nutritional index の意義 京都府立医科大学消化器外科 中林 雄大  
 PS-085-5 生物学的製剤登場後の潰瘍性大腸炎に対する緊急手術症例の検討 兵庫医科大学炎症性腸疾患外科 友尾 祐介  
 PS-085-6 高齢者潰瘍性大腸炎手術例における腎機能の経時的変化の検討 東京女子医科大学消化器・一般外科 二木 了  
 PS-085-7 高齢者の潰瘍性大腸炎に対する手術成績の検討 獨協医科大学下部消化管外科 高柳 雅

プログラム

PS-085-8 当院における高齢潰瘍性大腸炎患者の手術および術後転機  
信州大学消化器・移植・小児外科 宮下 遼平

**PS-086 ポスターセッション (86) 「大腸-炎症性腸疾患-2」**

4月11日(金) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブースE)  
司会: 奈良県立医科大学消化器・総合外科 小山 文一

PS-086-1 クロウン病小腸病変に対する内科治療と連携した外科手術  
自治医科大学消化器一般移植外科 太田 学

PS-086-2 当院でクロウン病に対して手術を行った症例の検討  
富山大学消化器・腫瘍・総合外科 皆川 知洋

PS-086-3 腸管切除歴を有するクロウン病に対する外科治療～アプローチ別治療成績の比較～  
名古屋大学消化器・腫瘍外科 服部 憲史

PS-086-4 当院におけるクロウン病に対する Kono-S 吻合の治療成績 金沢大学消化管外科 齋藤 裕人

PS-086-5 クロウン病の腸管切除術における予防抗菌薬の至適投与期間の検討  
広島大学第一外科 新原 健介

PS-086-6 クロウン病における術後合併症の予測因子としての E-PASS scoring system の  
有用性 慶應義塾大学外科(一般・消化器) 角田 潤哉

PS-086-7 自験例からみたクロウン病の複雑痔瘻に対するダルバドストロセルの短期成績  
横浜市立市民病院炎症性腸疾患科 黒木 博介

PS-086-8 クロウン病難治性複雑痔瘻に対する再生医療等製品 Darvadstrocel 投与例の検討  
東京山手メディカルセンター大腸肛門病センター 古川 聡美

**PS-087 ポスターセッション (87) 「大腸-炎症性腸疾患-3・大腸腺腫・NOMI」**

4月11日(金) 15:20~16:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブースE)  
司会: 慶應義塾大学一般消化器外科 岡林 剛史

PS-087-1 扁平上皮癌を合併したクロウン病4例の臨床経過と予後  
横浜市立市民病院炎症性腸疾患科 小原 尚

PS-087-2 潰瘍性大腸炎関連 Colitic cancer に対する手術症例の検討  
土庫病院大腸肛門病センター 岡本 光平

PS-087-3 家族性大腸腺腫症に発生する大腸外悪性腫瘍について—サーベイランスの重要性—  
九州大学臨床・腫瘍外科 水内 祐介

PS-087-4 潰瘍性大腸炎患者における術前 C-reactive protein-albumin-lymphocyte  
(CALLY) index と Surgical Site Infection 発症に関する検討  
三重大学消化管・小児外科 東 浩輝

PS-087-5 抗菌薬依存/抵抗性回腸囊炎に対するフィルゴチニブの効果  
兵庫医科大学炎症性腸疾患外科 内野 基

PS-087-6 大腸憩室に伴う S 状結腸膀胱瘻に対する手術治療成績 横須賀共済病院外科 諏訪 宏和

PS-087-7 当院における非閉塞性腸間膜虚血症 (NOMI: non-occlusive mesenteric  
ischemia) の治療成績 九州中央病院外科 田中悠一朗

PS-087-8 当院における ICG 蛍光法を用いた NOMI に対する治療戦略 函館五稜郭病院外科 藤野 紘貴

PS-088 ポスターセッション (88) 「大腸-補助化学療法」

4月11日(金) 16:20~17:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースE)  
 司会: 熊本大学大学院消化器外科学 宮本 裕士

- PS-088-1 Stage IIIA 大腸癌に対する術後化学療法の影響についての検討  
 静岡県立静岡がんセンター大腸外科 横山希生人
- PS-088-2 pStage III 大腸粘液性腺癌に対する補助化学療法効果についての検討  
 がん研有明病院消化器センター消化器外科 秋山 貴彦
- PS-088-3 再発低リスクの Stage III 結腸癌に対する至適な術後補助化学療法とは  
 埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 芥田 壮平
- PS-088-4 Stage2/3 大腸癌治癒切除患者に対する術後補助化学療法としてのカペシタビン  
 5日投薬2日休薬投与方法と通常投与方法の治療継続に関する多施設共同ランダム化  
 比較試験 和歌山県立医科大学第二外科 中村 有貴
- PS-088-5 同時性・異時性大腸癌肝転移における周術期補助化学療法の検討  
 天理よろづ相談所病院外科 森野甲子郎
- PS-088-6 StageIV 大腸癌における肝転移以外の遠隔転移治癒切除後補助化学療法の意義  
 に関する検討 埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 皆川 結明
- PS-088-7 当院における高齢大腸癌患者に対する術後補助化学療法の検討  
 国立病院都城医療センター外科 大徳 暢哉
- PS-088-8 当科での大腸癌術後補助化学療法における oxaliplatin 併用の現状  
 浜松医科大学外科学第二講座 高木 徹

PS-089 ポスターセッション (89) 「大腸癌-Stage IV-1」

4月11日(金) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースF)  
 司会: 東京都立駒込病院 川合 一茂

- PS-089-1 StageIV 閉塞性大腸癌に対する大腸ステント留置術の有用性 鳥取市立病院外科 堀 直人
- PS-089-2 当院における StageIV 閉塞性大腸癌の腫瘍学的予後の検討~閉塞は予後に寄与  
 するの~ 浜松医科大学外科学第二講座 岩瀬 友哉
- PS-089-3 原発巣切除を施行した StageIV 大腸癌における治療成績および予後規定因子に  
 ついての検討 永寿総合病院外科 杉浦 清昭
- PS-089-4 狭窄症状を伴う根治切除不能ステージ IV 大腸癌症例における至適術式の検討  
 済生会横浜市東部病院外科 渡邊 研太
- PS-089-5 フェスゴ療法奏功中 oligoprogression を来した転移巣を R0 切除できた多発転移  
 合併 HER2 陽性 S 状結腸癌の一例 高木病院外科 廣橋 喜美
- PS-089-6 大腸癌卵巣転移切除例の検討 市立伊丹病院外科 後藤田有希
- PS-089-7 当院での StageIV 大腸癌における RAS 変異部位別の治療成績  
 九州中央病院消化器外科 野中謙太郎
- PS-089-8 腹水細胞診陽性の大腸癌腹膜播種症例に対する肉眼的 R0 切除手術の妥当性に関  
 する検討 がん研有明病院大腸外科 神馬真里奈

プログラム

## PS-090 ポスターセッション (90) 「大腸癌-Stage IV-2」

4月11日(金) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースF)  
司会: 京都第一赤十字病院消化器外科 栗生 宜明

- PS-090-1 大腸癌肺転移切除症例における予後因子の後方視的検討  
東京医科大学消化器外科・小児外科 福島元太郎
- PS-090-2 大腸癌肝転移症例の集学的治療成績  
山根大学消化器・総合外科 谷浦 隆仁
- PS-090-3 術前 PET を用いた Radiomics での同時性及び異時性大腸癌肝転移の予測  
慶應義塾大学外科(一般・消化器) 田中 優衣
- PS-090-4 大腸癌肝転移に対する新たな治療選択肢～集学的治療としての生体肝移植～  
京都桂病院外科 福光 剣
- PS-090-5 StageIV 下部直腸癌における予防的両側側方郭清の治療成績  
静岡県立静岡がんセンター大腸外科 井垣 尊弘
- PS-090-6 同時性肝転移を有する大腸癌に対する同時切除後の早期再発リスク因子  
和歌山県立医科大学第二外科 下村 和輝
- PS-090-7 当科における同時性肝転移を有する大腸癌の一次的切除症例の手術成績  
北海道大学消化器外科 I 大野 陽介
- PS-090-8 遠隔転移を伴う BRAF V600E 変異陽性大腸癌の治療成績  
九州中央病院外科 大垣 吉平

## PS-091 ポスターセッション (91) 「大腸癌-栄養-1」

4月11日(金) 15:20~16:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースF)  
司会: 出雲徳洲会病院外科 井谷 史嗣

- PS-091-1 栄養状態の推移が Bridge to Surgery (BTS) 後短期成績に及ぼす影響  
大和高田市立病院外科 松本 弥生
- PS-091-2 腸管減圧後に根治手術をうけた閉塞性大腸直腸癌症例において、Ishii's sarcopenia screening test 高値は無再発期間の独立予後不良因子である  
宮城県立がんセンター外科 佐藤龍一郎
- PS-091-3 左側大腸癌イレウスにおける術前減圧手技による栄養評価と術後合併症発症頻度  
中国中央病院外科 林 伸泰
- PS-091-4 当院における閉塞性大腸癌に対する術前減圧処置による、栄養状態と周術期成績の検討  
信州大学消化器・移植・小児外科 清水 忠朗
- PS-091-5 直腸癌局所再発症例におけるサルコペニアと術後合併症の相関  
大阪大学消化器外科 大崎 真央
- PS-091-6 ステージ毎に比較した大腸癌患者の術後経時的な骨格筋量変化の特徴  
JCHO 人吉医療センター外科 藏重 淳二
- PS-091-7 大腸癌術後合併症予測因子としての Geriatric Nutritional Risk Index (GNRI) の有用性についての検討  
JCHO 大和郡山病院外科 中村 友哉
- PS-091-8 大腸癌におけるオステオペニア, サルコペニア, PNI の予後への影響に関する検討  
九州大学消化器・総合外科 吉山 貴之

PS-092 ポスターセッション (92) 「大腸癌-栄養-2」

4月11日(金) 16:20~17:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースF)  
司会:大阪大学消化器外科 植村 守

- PS-092-1 切除可能結腸癌における予後予測因子としての PINI の有用性に関する検討  
東京医科大学消化器外科・小児外科 筋野 博喜
- PS-092-2 大腸癌における予後予測指標としての CRP -albumin-lymphocyte index (Cally index) の有用性の検討  
帝京大学外科 宮田 敏弥
- PS-092-3 大腸癌根治切除術後における再発予測因子の予測精度とその再発時期による推移  
熊本市市民病院外科 黒田 大介
- PS-092-4 大腸癌患者における Prognostic Immune and Nutritional Index の術後短期および長期的臨床的意義の検討  
三重大学消化管・小児外科 山下 真司
- PS-092-5 pStage I-II-III 大腸癌術後予後における小野寺の prognostic nutritional index の意義に関する検討  
千葉県済生会習志野病院外科 岡屋 智久
- PS-092-6 ロボット支援直腸癌手術患者における GLIM 基準低栄養と術後合併症の関連性  
大阪警察病院消化器外科 石見 優佳
- PS-092-7 尿中タイチン濃度は大腸悪性腫瘍術後合併症リスクの新たな指標となり得るか  
東京医科大学茨城医療センター消化器外科 渡邊 充
- PS-092-8 大腸癌根治術における感染性合併症の発生要因の解析  
宮崎県立延岡病院外科 土居 浩一

PS-093 ポスターセッション (93) 「大腸癌-術前治療」

4月11日(金) 15:20~16:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースG)  
司会:がん・感染症センター都立駒込病院大腸外科 中野 大輔

- PS-093-1 当院での進行下部直腸癌に対する治療戦略 NCRT から TNT および NOM の導入に向けて  
松阪中央総合病院外科 小林 基之
- PS-093-2 根治切除が困難と思われた進行大腸癌に対する術前化学療法法の経験  
新潟白根総合病院 飯合 恒夫
- PS-093-3 進行直腸癌に対する術前放射線療法後のロボット支援下手術  
大阪警察病院消化器外科 高橋 秀和
- PS-093-4 直腸癌に対する分子標的薬を用いた術前化学療法の治療効果の検討  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 岩佐 陽介
- PS-093-5 切除可能大腸癌肝転移に対する術前化学療法後の治療成績 福岡大学筑紫病院外科 高橋 宏幸
- PS-093-6 下部直腸癌の治療戦略 NAC の適応と限界  
日本医科大学消化器外科 高橋 吾郎
- PS-093-7 長期予後からみた直腸癌の術前化学療法における CEA と CA19-9 変化の有用性  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 高木 忠隆
- PS-093-8 当科における Rb 直腸癌に対する術前治療の現状  
大阪市立総合医療センター消化器外科 井関 康仁

PS-094 ポスターセッション (94) 「外科学全般-手術全般」

4月11日(金) 16:20~17:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースG)  
司会:岩手医科大学心臓血管外科 金 一

- PS-094-1 外科医療の質を保持した人材育成体制の構築  
北海道大学消化器外科 I 柴田 賢吾

- PS-094-2 増加する外国人患者における手術体制の構築  
医療法人医誠会医誠会国際総合病院救急科 有元 秀樹
- PS-094-3 手術管理部門における材料費削減に向けての検討 国立国際医療研究センター外科 山田 和彦
- PS-094-4 閉腹前チェックリストの検討と導入 高知大学外科 丸井 輝
- PS-094-5 腹部手術後の術中撮影における超小型 X 線装置の有用性に関する検討  
大阪大学消化器外科 原田宗一郎
- PS-094-6 エコーガイド下上腕 CV ポート留置術の有用性について  
くまもと森都総合病院外科 田嶋ルミ子
- PS-094-7 全国の労災病院でのがん患者に対する治療と仕事の両立支援の取り組み  
東京労災病院外科 神山 博彦
- PS-094-8 超高齢化人口減少社会における肺がん地域医療の課題と今後の在り方～済生会  
今治病院の事例～ 済生会今治病院呼吸器外科 松田 英祐

## PS-095 ポスターセッション (95) 「胃-SMT・LECS」

4月11日(金) 15:20～16:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース H)  
司会: 国際医療福祉大学熱海病院 利野 靖

- PS-095-1 当科における胃 GIST に対する外科治療戦略 福島県立医科大学消化管外科 楡井 東
- PS-095-2 2cm 未満の胃 GIST の臨床病理学的因子と予後に関する検討  
九州大学消化器・総合外科 播磨 朋哉
- PS-095-3 切除不能再発 GIST 患者に対するイマチニブ治療の耐性出現部位と時期の検討  
大阪大学消化器外科 河井 邦彦
- PS-095-4 胃粘膜下腫瘍に対する腹腔鏡下手術の術式選択 岩手医科大学外科 藤澤 良介
- PS-095-5 胃粘膜下腫瘍に対する単孔式腹腔鏡内視鏡合同胃内手術  
愛知県がんセンター消化器外科 伊藤 友一
- PS-095-6 当院における LECS の現状 日本医科大学消化器外科 向後 英樹
- PS-095-7 胃神経内分泌腫瘍 11 切除例の検討 東北大学消化器外科 岡本 浩二
- PS-095-8 高齢胃癌患者に対する腹腔鏡下センチネルリンパ節生検を併施した LECS の有  
用性 富山市民病院外科 宮下 知治

## PS-096 ポスターセッション (96) 「胃-高度進行胃癌」

4月11日(金) 16:20～17:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース H)  
司会: 聖マリアンナ医科大学消化器・一般外科 民上 真也

- PS-096-1 胃癌症例に対する Neoadjuvant chemotherapy 後の当院での治療成績と予後因  
子に関する検討 市立豊中病院外科 野間 俊樹
- PS-096-2 切除不能進行胃癌に対する Conversion surgery の予後に関する検討  
りんくう総合医療センター外科 古川 陽菜
- PS-096-3 当院における胃癌穿孔症例の治療成績 福岡徳洲会病院外科 伊藤 修平
- PS-096-4 当院における胃癌穿孔症例の検討 国立病院名古屋医療センター外科 宇野 泰朗
- PS-096-5 進行胃癌による悪性胃十二指腸閉塞 (Gastric Outlet Obstruction : GOO) に対  
する胃空腸バイパス術における Partition の意義  
がん研有明病院消化器センター消化器外科 塚原 啓司

- PS-096-6 悪性腫瘍による上部消化管閉塞に対する治療の検討  
国立病院関門医療センター外科 坂本 和彦
- PS-096-7 当院における切除不能胃癌に対する胃空腸吻合術の検討  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 青木 理子
- PS-096-8 胃前庭部狭窄で経口摂取不能な胃癌症例に対する術前経管栄養について  
埼玉県立がんセンター消化器外科 川上 英之

**PS-097 ポスターセッション (97) 「胃-接合部癌」**

4月11日(金) 15:20~16:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースI)  
司会:千葉県がんセンター食道・胃腸外科 鍋谷 圭宏

- PS-097-1 当院における噴門側胃切除後再建法の比較;短期成績と栄養学的観点から  
松山赤十字病院外科 梶原勇一郎
- PS-097-2 Hinotoriによる胃癌/食道胃接合部癌に対するロボット支援下胃切除術での  
fusion surgery の工夫 滋賀医科大学消化器外科 貝田佐知子
- PS-097-3 食道胃接合部癌に対するアプローチ別にみた術後短期成績の検討  
大阪労災病院外科 浜川 卓也
- PS-097-4 当科における食道胃接合部がんに対する治療戦略  
長崎大学腫瘍外科 荒井 淳一
- PS-097-5 噴門側胃切除術における modified Toupet-like 法の有用性  
獨協医科大学埼玉医療センター外科 箱崎 悠平
- PS-097-6 Tri▼approach の郭清, 手縫いの逆流2重防止再建  
姫路赤十字病院外科 信久 徹治
- PS-097-7 食道胃接合部癌に対する胸腔鏡下食道亜全摘・腹腔鏡補助下胸骨後経路胃管再  
建・頸部吻合 兵庫県立はりま姫路総合医療センター消化器外科・総合外科 藤井 雄介
- PS-097-8 当院における胃癌/食道胃接合部癌に対する Conversion Surgery 症例の検討  
土浦協同病院外科 梅林 佑弥

**PS-098 ポスターセッション (98) 「胃-鏡視下手術-胃切除術」**

4月11日(金) 16:20~17:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースI)  
司会:大分大学消化器・小児外科/グローバル感染症研究センター 衛藤 剛

- PS-098-1 中規模市中病院における胃癌に対するロボット支援下胃切除術の導入初期短期  
治療成績の検討 松下記念病院外科 竹下 宏樹
- PS-098-2 胃癌に対する術前化学療法後低侵襲手術の短期・長期成績  
大阪医科薬科大学一般・消化器外科 田中 亮
- PS-098-3 地域基幹病院におけるロボット胃切除の Fusion Surgery の導入と次世代の外科  
医教育の取り組み 土浦協同病院外科 海藤 章郎
- PS-098-4 若手外科医が行う腹腔鏡下胃切除術の修練における適切な症例選択  
国立病院岩国医療センター外科 毛利 謙吾
- PS-098-5 ロボット支援下幽門側胃切除術の中長期成績に関する検討~経時的変化, 腹腔  
鏡との比較~ JCHO 熊本総合病院外科 中村 健一
- PS-098-6 ロボット支援下胃切除と腹腔鏡下胃切除術の術後腹腔内感染性合併症の比較:  
ハイリスク胃癌と非ハイリスク胃癌の検討 横浜市立大学外科治療学 前澤 幸男
- PS-098-7 胃癌に対する定型的腹腔鏡下幽門側胃切除術における ICG 蛍光ガイド下手術の  
有用性 関東労災病院外科 林 錫喆

プログラム

PS-098-8 腹腔鏡下残胃全摘術における術中 ICG 蛍光法を用いた癒着剥離の有用性について  
 の検討 昭和大学一般・消化器外科 伊達 博三

**PS-099 ポスターセッション (99) 「直腸-全般」**

4月11日(金)9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース K)  
 司会:伊勢崎市民病院外科 保田 尚邦

- PS-099-1 Delorme 手術後の再発直腸脱に対する腹腔鏡下直腸固定術の成績  
 大阪中央病院外科 相馬 大人
- PS-099-2 当科における腹腔鏡下直腸前方固定術と後方固定術の治療成績の比較検討  
 JR 札幌病院外科 石村 陸
- PS-099-3 当科における直腸脱に対する腹腔鏡下直腸吊り上げ術の治療成績  
 虎の門病院消化器外科 富田 大輔
- PS-099-4 低位前方切除後症候群(LARS)の症状の推移とその評価方法についての検討  
 ~術後アンケートをもとに~ 愛知医科大学外科 國友 愛奈
- PS-099-5 直腸癌に対する腹腔鏡下直腸切除術における術後麻痺性イレウスに関する検討  
 横浜市立市民病院外科 浦島 哲大
- PS-099-6 3D-CT を用いた低侵襲直腸切断術後陰ヘルニアの評価とリスク因子の検討  
 神戸大学食道胃腸外科 長谷川 寛
- PS-099-7 蛍光と放射性同位体で標識された Tilmanocept を用いた直腸癌側方センチネル  
 リンパ節の周術期ナビゲーションのこれから 近畿大学外科 尾川諒太郎
- PS-099-8 下血・肛門出血の紹介患者の経緯—肛門外科と消化器内科の間で—  
 社会医療法人北楡会札幌北楡病院肛門外科 小野寺一彦

**PS-100 ポスターセッション (100) 「直腸癌-全般」**

4月11日(金)10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース K)  
 司会:がん研究会有明病院大腸外科直腸がん集学的治療センター 山口 智弘

- PS-100-1 局所進行直腸癌根治切除症例における術前後 CEA 値を用いた予後予測層別化の  
 可能性 順天堂大学下部消化管外科 濱田 篤彦
- PS-100-2 腹腔鏡下吸収性スパーサー留置術の検討 関西医科大学下部消化管外科学講座 上原 広樹
- PS-100-3 下部直腸癌切除標本の環状切開法による剥離断端の評価  
 国家公務員共済組合連合会斗南病院外科 寺村 紘一
- PS-100-4 傍大動脈リンパ節郭清後の難治性リンパ漏に対する ICG と高脂肪乳製食を用い  
 たデュアルリンパ流ナビゲーション手術 大阪赤十字病院消化器外科 山下 真弥
- PS-100-5 下部直腸癌に対する内肛門括約筋切除の腫瘍学的妥当性の検討  
 岐阜大学消化器外科 田島ジェシー雄
- PS-100-6 低位直腸癌手術における骨盤解剖因子解析による手術困難予測因子の探索と  
 trans-anal total mesenteric excision (taTME) の有用性についての検討  
 琉球大学消化器・腫瘍外科 金城 達也
- PS-100-7 当院における Rb 直腸癌の短期治療成績の検討~腹腔鏡下 vs TaTME~  
 加古川中央市民病院外科 藤本 優果
- PS-100-8 仰臥位で開始する腹腔鏡下・ロボット支援直腸手術:体位固定と変換の工夫  
 東北医科薬科大学消化器外科 辻仲 真康

PS-101 ポスターセッション (101) 「その他の消化管-ストーマ・腸閉塞」

4月11日 (金) 9:00~10:00 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース L)

司会: 大曲厚生医療センター外科 三浦 康

- PS-101-1 皮膚弁形成術を用いた低侵襲な人工肛門再増設手技 岸和田徳州会病院外科 松木 仁美
- PS-101-2 当院における腹腔鏡下ハルトマンリバーサル手術の治療成績  
獨協医科大学下部消化管外科 根本鉄太郎
- PS-101-3 Optical 法を利用した後腹膜経路ストーマ造設術の工夫  
国立病院京都医療センター外科 水野 礼
- PS-101-4 人工肛門閉鎖術の工夫とその有用性 北里大学下部消化管外科 柴木 俊平
- PS-101-5 一時的回腸人工肛門造設後の Stoma Outlet Obstruction 発症のリスク因子の検討  
日本医科大学消化器外科 寺谷内 泰
- PS-101-6 絞扼性腸閉塞における腹腔鏡手術の有用性と開腹移行症例の検討  
東京ベイ浦安・市川医療センター外科 外山 平
- PS-101-7 小腸閉塞に対する腸閉塞解除術における腹腔鏡手術の短期成績と適応: 当院に  
おける検討 高松赤十字病院消化器外科 森本 智紀
- PS-101-8 新生児の中腸軸捻転に伴う絞扼性腸閉塞に対して Acute Care Surgery チーム協  
働の surgical rescue が有効だった一例 帝京大学外科 澁谷知香子

PS-102 ポスターセッション (102) 「その他の消化管-炎症性腸疾患-4・消化管全般」

4月11日 (金) 10:00~11:00 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース L)

司会: 東北労災病院大腸肛門外科 高橋 賢一

- PS-102-1 IBD センター設立による IBD 外科治療の変化 同愛記念病院外科 松田 圭二
- PS-102-2 回腸囊肛門吻合術において pouch top が恥骨結節下縁を越えるか確認すること  
の妥当性についての検討 兵庫医科大学炎症性腸疾患外科 野村 和徳
- PS-102-3 クロウン病術後短腸症候群, 在宅中心静脈栄養療法導入患者 41 例についての検討  
兵庫医科大学炎症性腸疾患外科 長野健太郎
- PS-102-4 潰瘍性大腸炎術後患者における回腸囊炎発症及び慢性化に関わるリスク因子の  
検討 大阪大学消化器外科 深田 晃生
- PS-102-5 低侵襲消化管手術における抗凝固療法の影響 小倉記念病院外科 原田 洸
- PS-102-6 直腸肛門領域の手術における仙骨硬膜外麻酔の有用性 札幌いしやま病院 小山 良太
- PS-102-7 コロナ禍における遠方からの受療行動—直腸腫瘍, 肛門括約筋機能不全を対象  
とした検討— 総心会長岡京病院外科 村上耕一郎
- PS-102-8 高齢者手術の増加予測に応じた病院体制の変革  
名古屋市立大学医学部附属東部医療センター消化器外科 田中 達也

PS-103 ポスターセッション (103) 「救急-Acute care surgery 研究・教育」

4月11日 (金) 15:20~16:20 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース L)

司会: 東北大学病院高度救命救急センター 藤田 基生

- PS-103-1 水素培養環境におけるヒト好中球 NETs 形成について—リコンビナントコロナ  
ウイルスタンパクを用いた *in vitro* での検討— 兵庫医科大学救急災害医学 小濱 圭祐

- PS-103-2 消化管穿孔の部位別頻度と原因, 術前 CT 画像診断についての検討  
大阪府済生会中津病院外科 三浦 晋
- PS-103-3 絞扼性腸閉塞に対する腹腔鏡手術と開腹手術の検討 高知医療センター消化器外科 八木 朝彦
- PS-103-4 急性腹症での緊急手術における精神疾患の影響 浅香山病院外科 藤原 有史
- PS-103-5 当院での 22 年間における外傷性膵・十二指腸損傷に対する治療戦略  
総合病院土浦協同病院 奥澤 平明
- PS-103-6 重症患者を救うために: Acute Care Surgeon の育成と実践  
東京女子医科大学附属足立医療センター救急医療科 中本 礼良
- PS-103-7 都市部地域災害拠点中核病院の Acute Care Surgery 認定外科医は自然・人為・  
特殊災害時の有用なりソースとなり得る 帝京大学救命救急センター 角山泰一朗
- PS-103-8 赤十字病院における戦傷外科医療の実践と教育  
日本赤十字社和歌山医療センター消化器外科 益田 充

#### PS-104 ポスターセッション (104) 「救急・地域医療・災害医療」

4月11日(金) 16:20~17:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース L)  
司会: 秋田赤十字病院 大村 範幸

- PS-104-1 東日本大震災で医療支援を行ったブラジル人として思ったこと  
京都大学小児外科 上林エレナ幸江
- PS-104-2 呼吸器外科医として被災した熊本地震の経験 熊本大学呼吸器外科 大隅 祥暢
- PS-104-3 離島である種子島における緊急手術の現状 種子島医療センター 大久保啓史
- PS-104-4 医療 DX 化として地域医療介護連携ネットワークシステム「さくらネット」に  
よる地域連携 湘南鎌倉総合病院外科 伊藤 慎吾
- PS-104-5 2次救急病院の外科医が担う救急治療・集中治療  
北里大学メディカルセンター外科 丸山 正裕
- PS-104-6 地方大学病院における外科医・救急医に対する ACS 教育 Ⅱ 極める前にまず入門  
大分大学消化器・小児外科 柴田 智隆
- PS-104-7 日本最北端の総合病院での外科手術の現状・分析 市立稚内病院外科 中本 裕紀
- PS-104-8 僻地医療におけるドクターヘリ介入の有効性の検討 球磨郡公立多良木病院外科 中原 修

#### PS-105 ポスターセッション (105) 「肝臓・肝細胞癌-3」

4月11日(金) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 3 ブース O)  
司会: 昭和大学藤が丘病院消化器・一般外科 田中 邦哉

- PS-105-1 MASLD 由来の肝細胞癌の術後成績と診断前スクリーニングの関係  
北海道大学消化器外科 I 鈴木 琢士
- PS-105-2 対数化腫瘍マーカーを採用した肝細胞癌術後早期再発リスクスコアの開発  
大阪公立大学肝胆膵外科 中西 紘一
- PS-105-3 切除可能肝細胞癌における術後ミラノ基準外再発の予測  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 阪田 武
- PS-105-4 併存疾患を伴う肝切除の後方視的検討 大阪赤十字病院外科 藤本 貴士
- PS-105-5 肝細胞癌切除後再発に対する外科的治療の位置づけ  
国立病院長崎医療センター外科 北里 周
- PS-105-6 当科独自の肝細胞癌切除可能性分類の有用性の検討 兵庫医科大学肝胆膵外科 中村 育夫

- PS-105-7 当科における腫瘍学的切除可能性分類定義に基づいた肝切除・薬物療法成績の  
検討 神戸大学肝胆膵外科 田井謙太郎
- PS-105-8 肝細胞癌微小環境による術後早期局所療法不可再発のリスク因子の検討  
東京慈恵会医科大学肝胆膵外科 春木孝一郎

**PS-106 ポスターセッション (106) 「肝臓-肝細胞癌-4」**

4月11日 (金) 10:00~11:00 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 会議室3 ブースO)  
司会: 土浦協同病院外科 伊東 浩次

- PS-106-1 Fib-4 index と術前画像での脈管侵襲陽性は切除可能肝細胞の早期再発予測因子  
となる 浜松医科大学外科学第二講座 森田 剛文
- PS-106-2 早期肝細胞癌の治療戦略 渋川医療センター消化器外科 蒔田富士雄
- PS-106-3 高齢者肝細胞癌に対する初回肝切除症例における短期・長期成績の検討  
国立病院東広島医療センター外科 安部 智之
- PS-106-4 サルコペニアおよび体組成指標が肝細胞癌切除術後の短期成績・長期成績に与  
える影響 山梨大学第一外科 中田 祐紀
- PS-106-5 アテゾリズマブとベバシズマブ投与後に施行された肝切除術について  
兵庫医科大学肝胆膵外科 多田 正晴
- PS-106-6 肝細胞癌患者における切除断端距離と長期予後の関係 東京都立墨東病院外科 高橋 道郎
- PS-106-7 腫瘍径5cm以上の肝細胞癌における切除後 Milan 基準外再発の術前予測スコア  
京都市大学肝胆膵・移植外科 吉村 昂平
- PS-106-8 肝細胞癌術後における肝予備能低下に関わる因子についての検討  
大阪大学消化器外科 的羽大二朗

**PS-107 ポスターセッション (107) 「肝臓-肝細胞癌-5」**

4月11日 (金) 15:20~16:20 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 会議室3 ブースO)  
司会: 東北大学病院総合外科 戸子台和哲

- PS-107-1 肝細胞癌術後再発に対する予測因子としての MR elastography の有用性につい  
での検討 福島県立医科大学肝胆膵・移植外科 千葉 裕仁
- PS-107-2 肝細胞癌における門脈侵襲 underdiagnosis に関する検討 日本大学消化器外科 中村 正典
- PS-107-3 再発肝細胞癌に対する TKI/ICI による評価病変の消失についての検討  
北海道大学消化器外科・一般外科 旭 火華
- PS-107-4 <演題取り下げ>
- PS-107-5 80歳以上の高齢者への肝細胞癌に対する高難度肝切除の有効性  
がん・感染症センター都立駒込病院肝胆膵外科 白田 力
- PS-107-6 肝細胞癌術後早期再発に関与するリスク因子の解析  
横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 油座 築
- PS-107-7 肝細胞癌術後における早期再発因子の検討  
埼玉医科大学総合医療センター肝胆膵・小児外科 丸田 祥平
- PS-107-8 全肝容積の30%以上を占める大型腫瘍に対する肝切除の役割  
大阪公立大学肝胆膵外科 安田 拓斗

プログラム

## PS-108 ポスターセッション (108) 「肝臓-肝予備能」

4月11日(金) 16:20~17:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室3ブースO)

司会: 日本医科大学消化器外科 吉田 寛

- PS-108-1 GSA シンチを用いた functional ICG-Krem による肝再生速度値と術後肝不全指  
標との相関 杏林大学肝胆膵外科 工藤 翔平
- PS-108-2 低侵襲解剖学的肝切除の中長期成績と残肝予備能に及ぼす影響  
長崎大学移植・消化器外科 原 貴信
- PS-108-3 当科における門脈血栓術後肝容積増大を予測する因子についての検討  
福島県立医科大学肝胆膵・移植外科 東 孝泰
- PS-108-4 肝細胞癌に対する肝右葉切除後の術後肝不全発症予測における肝予備能/線維化  
指標の有用性の比較 神戸大学肝胆膵外科 福島 健司
- PS-108-5 肝細胞癌患者における術前肝予備能評価因子としての BTR (Branched-chain  
amino acids to tyrosine ratio) の意義 静岡県立総合病院消化器外科 高木 哲彦
- PS-108-6 アスパラギン酸アミノトランスフェラーゼ-アルブミンスコアを用いた肝細胞  
癌切除後予後予測モデルの構築と検証 明和病院外科 生田 真一
- PS-108-7 EOB-MRI を用いた肝機能評価 Functional Liver Imaging Score と肝細胞癌切除  
後の予後との相関について 千葉大学臓器制御外科 酒井 望
- PS-108-8 肝腫瘍のサイズが術後肝再生に与える影響 神戸大学肝胆膵外科 滝本 大輔

## PS-109 ポスターセッション (109) 「肝臓-基礎」

4月11日(金) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室3ブースP)

司会: 広島大学消化器・移植外科学 小林 剛

- PS-109-1 がんゲノム解析による再発形式解明の試み 東京科学大学肝胆膵外科 渡邊 秀一
- PS-109-2 Aspartate beta-hydroxylase と免疫チェックポイント阻害薬併用による肝癌の新  
規治療 遠賀中間医師会おんが病院外科 松本 佳大
- PS-109-3 非アルコール性脂肪肝における IL-6 トランスシグナルを介した類洞内皮細胞の  
役割 大阪医科薬科大学一般・消化器外科 上田 恭彦
- PS-109-4 分子シャペロンサブユニット X と肝細胞癌予後の関連についての研究  
北海道大学消化器外科 I 佐藤 彩
- PS-109-5 脂肪酸代謝に着目した肝細胞癌に対する HIF1 阻害剤およびケトジェニック食に  
よる抗腫瘍効果の検討 佐賀大学一般・消化器外科 木村 直也
- PS-109-6 肝細胞癌の増幅したゲノムに局在する新規治療標的遺伝子 TONSL の同定  
九州大学病院別府病院外科 辻本 成範
- PS-109-7 肝細胞癌における新規ドライバー遺伝子 TMEM206 の同定  
九州大学病院別府病院外科 大町 一樹
- PS-109-8 肝細胞癌における Sodium Channel Modifier 1 (SCNM1) の役割と臨床的意義  
九州大学病院別府病院外科 大淵 昂

PS-110 ポスターセッション (110) 「肝臓-手術手技」

4月11日(金) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室3 ブースP)

司会: 日本医科大学武蔵小杉病院 谷合 信彦

- |          |   |              |       |
|----------|---|--------------|-------|
| PS-110-1 | 肝胆膵外科手術における腹膜を用いた血管再建術                              | 順天堂大学肝胆膵外科   | 藤井 大雅 |
| PS-110-2 | 肝右葉の病変に対するロボット肝切除術の工夫                               | 名古屋市立大学消化器外科 | 加藤 知克 |
| PS-110-3 | 低侵襲再肝切除術における尾状葉をメルクマールとした Pringle 法の定型化とそ<br>の実際    | 日本医科大学消化器外科  | 室川 剛廣 |
| PS-110-4 | 安全確実に導入可能なロボット支援肝切除—定型手技・効率的助手・Extended<br>reality— | 徳島大学消化器・移植外科 | 齋藤 裕  |
| PS-110-5 | 肝臓外科領域における ICG 蛍光法を用いた当院の工夫                         | 大和高田市立病院外科   | 北東 大督 |
| PS-110-6 | 当院における肝外門脈閉塞症に対する Rex shunt の工夫                     | 京都大学小児外科     | 山本 美紀 |
| PS-110-7 | 経横隔膜な肝臓アプローチの有用性と適応について                             | 鎗田病院         | 龍崎 貴寛 |
| PS-110-8 | 右剣状突起下ポートから行う中肝静脈到達・露出法                             | 鹿児島大学消化器外科   | 川崎 洋太 |

PS-111 ポスターセッション (111) 「肺-手術手技-1」

4月11日(金) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室4 ブースQ)

司会: 福岡大学病院呼吸器・乳腺内分泌・小児外科 増田 佳子

- |          |  |                    |       |
|----------|--|--------------------|-------|
| PS-111-1 | 小型肺病変の切除における移動式 C-arm による CBCT を用いたマーキング法の<br>導入         | 久留米大学外科            | 檜原 正樹 |
| PS-111-2 | RFID マーキングを用いた肺瘍手術についての検討                                | 福岡大学呼吸器・乳腺内分泌・小児外科 | 若原 純一 |
| PS-111-3 | 触知不能病変に対する肺亜区域切除術  | 香川大学呼吸器・乳腺内分泌外科    | 松浦奈都美 |
| PS-111-4 | 自動縫合器による局所再発の検討  | 鹿児島大学呼吸器外科         | 上村 豪  |
| PS-111-5 | 触知困難な早期肺癌に対する区域切除術においての当院での試み                            | 出雲徳洲会病院呼吸器外科       | 児玉 渉  |
| PS-111-6 | 胸腔内発生神経鞘腫に対する新たな標準術式(神経鞘腫核出における被膜切開<br>部位の電気刺激による客観的同定法) | 市立札幌病院呼吸器外科        | 田中 明彦 |
| PS-111-7 | 胸壁と横隔膜の合併切除を要した後腹膜腫瘍の術前準備                                | NTT 東日本札幌病院呼吸器外科   | 道免 寛充 |
| PS-111-8 | 両側胸腔に接する 7cm 大の中縦隔腫瘍に対する腹臥位両側同時進行胸腔鏡下手術                  | 高知大学外科学講座呼吸器外科     | 宮崎 涼平 |

PS-112 ポスターセッション (112) 「肺-手術手技-2」

4月11日(金) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室4 ブースQ)

司会: 福岡大学呼吸器・乳腺内分泌・小児外科 佐藤 寿彦

- |          |   |                     |       |
|----------|---|---------------------|-------|
| PS-112-1 | 末梢小型肺癌における S9+10 区域切除のアプローチ法の検討—Bidirectional<br>approach の有用性— | 長崎大学腫瘍外科            | 宮崎 拓郎 |
| PS-112-2 | 単孔式ロボット支援胸腔鏡手術導入の工夫と初期成績  | 国立病院機構仙台医療センター呼吸器外科 | 川村 昌輝 |
| PS-112-3 | 導入期 3-port RATS と 5-port RATS の比較                               | 愛媛大学心臓血管呼吸器外科       | 大谷 真二 |

- PS-112-4 当院における肺癌に対するロボット支援下手術の短期成績と導入時の試行錯誤  
群馬県立がんセンター呼吸器外科 尾林 海
- PS-112-5 SureForm®を用いた肺動脈切離の際に、Tissue too thick to continue という安全  
機構が作動し中断した 2 例 京都市立病院呼吸器外科 村西 佑介
- PS-112-6 手術支援ロボット Saroa を用いた肺葉切除にみるロボット支援下手術における  
助手の役割の拡張 東京慈恵会医科大学柏病院外科 李 鹿璐
- PS-112-7 ロボット支援下による精緻な剥離操作は定位放射線治療後の salvage surgery に  
おける低侵襲化を可能にするか 関西労災病院呼吸器外科 岩田 隆
- PS-112-8 単孔式剣状突起下アプローチによる前縦隔腫瘍・胸腺摘出術の有用性とコン  
バート症例に関する検討 愛媛大学心臓血管呼吸器外科 杉原 貴仁

## PS-113 ポスターセッション (113) 「肺-手術手技-3」

4月11日(金) 15:20~16:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室4 ブースQ)  
司会: 徳島大学大学院胸部・内分泌・腫瘍外科学 滝沢 宏光

- PS-113-1 RATS 肺葉切除における fissureless approach の有用性  
前橋赤十字病院呼吸器外科 新居 和人
- PS-113-2 手術支援ロボット hinotori™ と da Vinci™ の呼吸器外科手術における臨床比較試験  
福岡大学呼吸器・乳腺内分泌・小児外科 宮原 聡
- PS-113-3 肺癌に対するロボット支援胸腔鏡下肺葉切除術と完全胸腔鏡下肺葉切除術にお  
ける術後炎症の比較検討 九州大学消化器・総合外科 徳永 貴之
- PS-113-4 ロボット支援下手術における助手の技術習熟と伝承について 山梨大学第二外科 内田 厳
- PS-113-5 胸腔鏡下気管支先行処理右肺上葉切除術における学習曲線  
関西医科大学附属病院呼吸器外科 内海 貴博
- PS-113-6 完全鏡視下区域切除における ICG を用いた気管支マーキングの導入  
山形県立中央病院呼吸器外科 中塚真里那
- PS-113-7 単孔式胸腔鏡手術における自動縫合器による血管切離時の出血の検討  
神戸市立西神戸医療センター呼吸器外科 本山 秀樹
- PS-113-8 胸腔鏡手術における新しい創部プロテクターの開発 神戸大学呼吸器外科 古賀 薫子

## PS-114 ポスターセッション (114) 「肺-研究・教育・発展」

4月11日(金) 16:20~17:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室4 ブースQ)  
司会: 名古屋大学呼吸器外科 芳川 豊史

- PS-114-1 3D 肺血管モデルを用いた若手呼吸器外科医に対する教育 富山大学 尾嶋 紀洋
- PS-114-2 術者教育プログラムとしてのカダバーサージカルトレーニングの導入と意義  
東京医科大学呼吸器・甲状腺外科 萩原 優
- PS-114-3 非専門医に対するロボット支援下肺葉切除の指導 ベルランド総合病院呼吸器外科 小松 弘明
- PS-114-4 肺葉切除と肺区域切除における局所的肺機能の変化の比較  
柏厚生総合病院呼吸器外科 野守 裕明
- PS-114-5 肺葉切除を 2 回実施された症例の呼吸機能についての検討  
国立病院刀根山病院呼吸器外科 平岩 七望
- PS-114-6 右中葉切除を行っても呼吸機能は低下しないか~Synapse Vincent を用いた 3D-  
CT volumetry による検討~ 新東京病院呼吸器外科 堀内 翔

- PS-114-7 小細胞肺癌の低酸素環境下における C4orf3 の生物学的意義の解析  
九州大学臨床・腫瘍外科 坂梨 溪太
- PS-114-8 肺再生医療の最前線：ヒト臨床検体を用いた革新的アプローチ  
大阪大学呼吸器外科 福井絵里子

**PS-115 ポスターセッション (115) 「肺-予後因子-1」**

4月11日 (金) 9:00~10:00 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 会議室4ブースR)  
司会：和歌山県立医科大学第一外科 矢田 由美

- PS-115-1 非小細胞肺癌切除症例における CALLY index の意義 九州大学消化器・総合外科 溝田 和弘
- PS-115-2 第9版肺癌取り扱い規約および病理学的浸潤因子を用いた予後解析の検討  
福岡大学呼吸器外科 中島 裕康
- PS-115-3 術前アディポペニアが非小細胞肺癌術後成績に及ぼす影響についての検討  
京都府立医科大学呼吸器外科 内堀 篤樹
- PS-115-4 末梢血好中球リンパ球比とがん間質に浸潤する好中球は非小細胞肺がんの予後  
に関連する  
滋賀医科大学呼吸器外科 上田 桂子
- PS-115-5 肺癌切除例における Tumor-resident memory T 細胞数の臨床的意義  
大阪公立大学呼吸器外科 谷村 卓哉
- PS-115-6 CEA 高値を伴う肺腺癌の臨床病理学的因子の検討 山形大学第二外科 星島 一允
- PS-115-7 サルコペニアを多角的に特徴づけ、肺癌の予後予測因子となりうる指標の検討  
長崎大学腫瘍外科 小畑 智裕
- PS-115-8 術前生検の組織像は病変全体径2cm以下の原発性肺腺癌における Spread  
through air spaceの術前予測に有用か  
京都府立医科大学呼吸器外科 西村 友樹

**PS-116 ポスターセッション (116) 「肺-予後因子-2」**

4月11日 (金) 10:00~11:00 ポスター会場 (仙台国際センター (展示棟) 1F 会議室4ブースR)  
司会：東京慈恵会医科大学呼吸器外科 大塚 崇

- PS-116-1 腎細胞癌転移性肺腫瘍15例の病理学的因子と術後予後の関連  
横浜市立市民病院呼吸器外科 重信 敬夫
- PS-116-2 間質性肺腫瘍術後再発症例に関する検討 名古屋市立大学呼吸器外科 中村 龍二
- PS-116-3 治療経過中に肺転移を来した原発性肺癌との鑑別を要した下垂体癌の1例  
国家公務員共済組合連合会浜の町病院呼吸器外科 松本耕太郎
- PS-116-4 非小細胞肺癌切除例における Carbonic anhydrase 9 発現量がPETリンパ節転移  
正診率と予後に与える影響  
大阪公立大学呼吸器外科 鈴木 智詞
- PS-116-5 術前に組織型の診断が困難であった切除可能非小細胞肺癌における手術検体で  
の検討  
済生会福島総合病院 高木 玄教
- PS-116-6 肺癌術後気管支断端瘻のリスク因子と発症後の対処法  
がん研有明病院呼吸器センター外科 一瀬 淳二
- PS-116-7 Interstitial lung abnormality が臨床病期I期非小細胞肺癌の術後予後に与える影響  
九州大学消化器・総合外科 赤嶺 貴紀
- PS-116-8 悪性疾患の既往の有無による肺癌区域切除後の予後 名古屋大学呼吸器外科 水野 鉄也

プログラム

## PS-117 ポスターセッション (117) 「膵臓-悪性-5」

4月11日(金) 9:00~10:00 ポスター会場(ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム ブースS)  
司会:名古屋セントラル病院 山田 豪

- PS-117-1 切除境界膵癌における術前化学療法の有効性, 生存予後因子の検討  
熊本大学消化器外科 岡部 弘尚
- PS-117-2 術前化学療法を施行した切除可能境界膵癌の治療成績 山口大学消化器・腫瘍外科 新藤芳太郎
- PS-117-3 当院における切除可能膵癌に対する術前治療の現状と課題  
大阪市立総合医療センター消化器外科 村田 哲洋
- PS-117-4 Borderline resectable 膵癌に対する治療成績—早期再発因子からみた手術適応—  
千葉大学臓器制御外科 小西 孝宜
- PS-117-5 切除可能膵癌に対する短期術前化学療法はCA19-9の値い患者群で survival benefit を示す  
田附興風会医学研究所北野病院消化器センター外科 仲野 健三
- PS-117-6 Borderline resectable 膵癌切除後の早期再発因子の検討—術前化学療法を最適化するために—  
東京大学肝胆脾・人工臓器移植外科 風見 由祐
- PS-117-7 切除可能膵癌に対する術前化学放射線療法における薬剤選択に関する検討  
大阪国際がんセンター消化器外科 後藤 邦仁
- PS-117-8 当院における BR 膵癌に対する化学放射線療法を中心とした術前治療成績  
京都大学肝胆脾・移植外科 笠井 洋祐

## PS-118 ポスターセッション (118) 「膵臓-悪性-6」

4月11日(金) 10:00~11:00 ポスター会場(ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム ブースS)  
司会:君津中央病院 中台 英里

- PS-118-1 膵癌術後肝転移における肝線維化の意義について 福岡大学筑紫病院外科 川元 真
- PS-118-2 膵癌術後成績における栄養指標の有用性 熊本大学消化器外科 足立 優樹
- PS-118-3 当院における膵癌に対する術前 GnP 療法前後の体組成評価の臨床的意義  
大阪警察病院消化器外科 高市 翔平
- PS-118-4 膵癌における Nuclear factor erythroid 2-related factor2 (Nrf2) 発現と間質質の予後に与える影響  
徳島大学消化器・移植外科 武原悠花子
- PS-118-5 腫瘍関連好中球が示す膵癌進行と予後不良の関係性の解明  
九州大学臨床・腫瘍外科 松吉 隆仁
- PS-118-6 膵腺扁平上皮癌 9 切除症例の臨床病理学的検討 国立病院京都医療センター外科 庭野 公聖
- PS-118-7 高齢膵癌患者に対する術前化学療法が術後成績に与える影響についての検討  
済生会熊本病院外科 遊佐 俊彦
- PS-118-8 膵頭部癌における病理学的門脈浸潤予測因子と予後規定因子の検討  
北九州市立医療センター外科 小菌 真吾

## PS-119 ポスターセッション (119) 「膵臓-悪性-7」

4月11日(金) 15:20~16:20 ポスター会場(ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム ブースS)  
司会:神戸大学肝胆脾外科/大阪府済生会中津病院外科 外山 博近

- PS-119-1 術前造影 CT 門脈接触所見による膵頭部浸潤性膵管癌治療戦略の構築  
中東遠総合医療センター外科 京兼 隆典

- PS-119-2 長期生存例から考える膵癌の至適治療について 標準治療から個別化へ  
国立病院仙台医療センター外科 島村 弘宗
- PS-119-3 膵癌術後再発診断前の CA19-9 上昇と予後との関連  
仙台市医療センター仙台オープン病院外科 中山 瞬
- PS-119-4 術前化学療法施行浸潤性膵管癌における術後成績と早期再発リスク因子に関する検討  
国立病院福岡東医療センター外科 井口 友宏
- PS-119-5 膵癌に対するロボット支援下膵体尾部切除術の定型化にむけて  
国立病院九州医療センター肝胆膵外科 山本 玄
- PS-119-6 膵癌に対するロボット膵体尾部切除後の長期成績 順天堂大学肝胆膵外科 関根 一樹
- PS-119-7 高齢者膵癌におけるロボット支援膵頭十二指腸切除術の安全性の検討  
東京医科大学消化器外科・小児外科 西山 航平
- PS-119-8 浸潤性膵管癌術後の初回肺転移再発例に対する治療戦略  
新潟大学消化器・一般外科 滝沢 一泰

**PS-120 ポスターセッション (120) 「膵臓-悪性-8」**

4月11日(金) 16:20~17:20 ポスター会場(ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム ブースS)  
司会: 近畿大学外科学教室肝胆膵部門 松本 逸平

- PS-120-1 当科での膵癌術前化学療法とその成績 いわき市医療センター外科 藤川奈々子
- PS-120-2 当科における膵癌に対する術前化学療法の臨床的意義 日本大学消化器外科 三塚 裕介
- PS-120-3 当院における切除可能膵癌に対する術前補助化学療法の治療成績  
信州大学消化器・移植・小児外科 北川 敬之
- PS-120-4 膵癌術後の S-1 補助化学療法における忍容性評価の予測因子としての CRP/  
Albumin 比の有用性 (validation study) 愛媛大学肝胆膵・移植外科 船水 尚武
- PS-120-5 Resectable 膵癌における術前化学療法の意義 初診時 CA19-9 値に着目した検討  
東京都立多摩総合医療センター外科 高橋 誠
- PS-120-6 栄養指標に基づいた高齢者膵癌に対する術前化学療法の安全性と周術期成績  
京都府立医科大学消化器外科 森村 玲
- PS-120-7 膵癌手術後の術後補助化学療法, 再発後治療に関する解析  
福島県立医科大学肝胆膵・移植外科 武藤 亮
- PS-120-8 当院における切除可能膵癌に対する術前化学療法の成績 山形県立中央病院外科 半沢 光

**PS-121 ポスターセッション (121) 「膵臓-悪性-9」**

4月11日(金) 9:00~10:00 ポスター会場(ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム ブースT)  
司会: 札幌医科大学消化器・総合, 乳腺・内分泌外科学講座 木村 康利

- PS-121-1 膵癌における術前・術後の HbA1c 値と生存成績の関連  
静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 久保 秀正
- PS-121-2 術中腹水検査による膵癌の悪性度評価 医仁会武田総合病院 水本 雅己
- PS-121-3 膵頭部癌と膵体尾部癌の相違について～浸潤性膵管癌切除例における臨床病理  
学的な検討 東北医科薬科大学肝胆膵外科 山本久仁治
- PS-121-4 膵癌患者における術後脂質制限食の可能性 東京都立多摩総合医療センター外科 東原 琢
- PS-121-5 地域病院での膵癌術後肝転移に対するリキッドバイオプシーによる自動化  
NGS・デジタル PCR 併用の実際 札幌道都病院 矢嶋 知己

- PS-121-6 膵癌切除症例における治療開始前脂肪肝の有無と予後の関係についての検討  
大阪大学消化器外科 阪上 将基
- PS-121-7 膵癌術後に生じた残膵癌に対する治療戦略の検討  
東京科学大学肝胆膵外科 田部 遥平
- PS-121-8 術前サルコペニアと膵癌術後代謝機能障害関連脂肪性肝疾患の関連  
慶應義塾大学外科（一般・消化器） 上村 翔

## PS-122 ポスターセッション (122) 「膵臓-手術手技-1」

4月11日（金）10：00～11：00 ポスター会場（ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プースT）  
司会：日本医科大学千葉北総病院外科・消化器外科 中村 慶春

- PS-122-1 膵頭十二指腸切除術における腔空腸吻合の簡便化への取り組み  
宇治徳洲会病院外科 中山 雄介
- PS-122-2 当院におけるロボット支援下膵頭十二指腸切除術の手術手技の工夫とその成績  
大阪大学消化器外科 富丸 慶人
- PS-122-3 胃十二指腸動脈への配慮を要する膵頭十二指腸切除術  
順天堂大学消化器外科 嶋津 藍
- PS-122-4 「T-square formation」ロボット支援下膵頭十二指腸切除術の定型化  
富山大学消化器・腫瘍・総合外科 渋谷 和人
- PS-122-5 ロボット支援下膵切除術における術後膵液瘻の克服を目指した手術手技の工夫  
三重大学肝胆膵・移植外科 村田 泰洋
- PS-122-6 ロボット支援下膵頭十二指腸切除における助手の役割：Fusion Surgery のメ  
リットとは  
九州大学臨床・腫瘍外科 阿部 俊也
- PS-122-7 ロボット支援下膵頭十二指腸切除における当科での出血軽減への取り組み  
がん研有明病院消化器センター肝胆膵外科 澤 優維
- PS-122-8 当院におけるロボット支援下膵頭十二指腸切除術の導入と取り組み  
慶應義塾大学外科（一般・消化器） 川本潤一郎

## PS-123 ポスターセッション (123) 「膵臓-手術手技-2」

4月11日（金）15：20～16：20 ポスター会場（ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プースT）  
司会：鹿児島大学消化器外科 又木 雄弘

- PS-123-1 ロボット支援下膵消化管吻合の工夫—自動縫合器を用いた分枝膵管閉鎖と連続  
縫合一  
名古屋市立大学消化器外科 齊藤 健太
- PS-123-2 ロボット手術初心者の Reduced-port（Single Site Plus Two）Robot 支援下膵体  
尾部切除の導入経験とその成績  
埼玉医科大学総合医療センター肝胆膵・小児外科 竹村 信行
- PS-123-3 腹腔鏡下手術の経験を生かしたロボット支援下膵体尾部切除の導入と定型化  
東京科学大学肝胆膵外科 浅野 大輔
- PS-123-4 低侵襲膵頭十二指腸切除（MIPD）での教育と工夫  
北里大学肝胆膵外科 田島 弘
- PS-123-5 ロボット支援下膵体尾部切除における手術手技の工夫  
小彎先行アプローチの  
有用性  
柏厚生総合病院外科 名取 健
- PS-123-6 当院における腹腔鏡下とロボット支援下膵体尾部切除術の短期成績の比較  
虎の門病院消化器外科 大久保悟志
- PS-123-7 胃十二指腸動脈を切除する膵体尾部切除・膵中央切除の治療成績  
愛知県がんセンター消化器外科 奥野 正隆

PS-123-8 自動縫合器を用いた尾側膵切除における膵切離 3 分法の評価  
 福島県立医科大学肝胆膵・移植外科 石亀 輝英

**PS-124 ポスターセッション (124) 「膵臓-手術手技-3」**

4月11日(金) 16:20~17:20 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プースT)  
 司会:九州医療センター 播本 憲史

PS-124-1 慢性膵炎・膵石症に対する膵管ドレナージ術の治療成績  
 東邦大学医療センター大橋病院外科 浅井 浩司

PS-124-2 腹腔動脈～胃十二指腸動脈に発生した動脈瘤に対する手術経験  
 国立病院福岡東医療センター外科 内山 秀昭

PS-124-3 右肝動脈起始部異常を来し、合併切除を要する膵頭部癌に対し、術前血流改変  
 を行った膵頭十二指腸切除右肝動脈非再建症例の検討 手稲溪仁会病院外科 佐藤 彰記

PS-124-4 膵頭十二指腸切除術における膵管ロストステント至適挿入法の検討  
 聖隷浜松病院肝胆膵外科 田村 峻介

PS-124-5 胃切除、バイパス術後の膵頭十二指腸切除術の治療成績  
 山口大学消化器・腫瘍外科 堤 甲輔

PS-124-6 残温存切除症例における安全性と血糖コントロールの検討  
 順天堂大学肝胆膵外科 古屋 怜慈

PS-124-7 中央区域温存膵切除と膵全摘における短期および長期成績の検討  
 東京科学大学肝胆膵外科 山根 聖弘

PS-124-8 胃切除後膵頭十二指腸切除症例の検討 厚生連長岡中央総合病院外科 北見 智恵

**PS-125 ポスターセッション (125) 「食道-手術-1」**

4月11日(金) 9:00~10:00 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プースU)  
 司会:旭川医科大学消化管外科 長谷川公治

PS-125-1 当科におけるロボット支援食道癌手術の手術成績と中期予後 東海大学消化器外科 数野 暁人

PS-125-2 ロボット支援下胸部食道切除術の術後短期成績の検討  
 北九州市立医療センター外科 肥川 和寛

PS-125-3 食道癌におけるロボット支援下手術と胸腔鏡下手術の術後成績に関する比較検討  
 奈良県立医科大学消化器・総合外科 曾我 真弘

PS-125-4 当科のロボット支援食道手術における導入時の工夫～若手外科医の立場から見  
 た Fusion Surgery の安全性と教育的効果～ 岐阜大学消化器外科 畑中 勇治

PS-125-5 当科におけるロボット支援下食道切除術の learning curve の検討  
 三重大学消化管・小児外科 吉山 繁幸

PS-125-6 80 歳以上の高齢者食道癌手術症例の検討 兵庫医科大学上部消化管外科 石田 善敬

PS-125-7 鏡視下胸部食道癌術後の胸腔ドレーン留置における工夫  
 和歌山県立医科大学第二外科 富永 信太

PS-125-8 気管浸潤を疑う食道癌に対する根治的縮小手術としての気管 shaving の経験  
 愛知医科大学消化器外科 篠原健太郎

## PS-126 ポスターセッション (126) 「食道-手術-2」

4月11日 (金) 10:00~11:00 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プースU)

司会: 京都府立医科大学消化器外科 藤原 斉

## PS-126-1 縦隔鏡アプローチを中心とした食道癌手術の展望

日本医科大学武蔵小杉病院消化器外科 三島 圭介

## PS-126-2 食道癌手術再建方法の定型化と術後機能評価

岐阜大学消化器外科 田中 善宏

## PS-126-3 当院における食道切除後、残胃温存有茎空腸ダブルトラクト再建の検討

広島市立広島市民病院外科 加藤 大貴

## PS-126-4 有茎空腸を用いた食道再建術 20 例の検討

福島県立医科大学消化管外科 八子 博貴

## PS-126-5 食道切除後腹腔鏡補助下右結腸再建の周術期短期成績の検討

国立がん研究センター中央病院食道外科 角田 龍太

## PS-126-6 Right top pulmonary vein (RTPV) に着目した気管分岐下郭清時の留意点

岐阜大学消化器外科 洞口 岳

## PS-126-7 食道胃接合部癌手術における、縦隔内食道胃管 side-overlap 吻合と経裂孔食道

空腸端々吻合～至適再建方法を求めた術式選択～ 大阪赤十字病院消化器外科 細木 久裕

## PS-126-8 食道胃接合部癌の縦隔リンパ節転移および再発形式の検討

埼玉県立がんセンター消化器外科 野津新太郎

## PS-127 ポスターセッション (127) 「食道-手術・周術期管理」

4月11日 (金) 15:20~16:20 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プースU)

司会: 広島市立広島市民病院外科 白川 靖博

## PS-127-1 食道癌に対する食道切除後の食道胃管吻合法の変遷 Collard 変法の有用性につ

いて 大阪市立総合医療センター消化器外科 多田 隆馬

## PS-127-2 食道切除後再建法と術後骨格筋量の検討

慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 星 勇気

## PS-127-3 胸腔鏡下食道癌手術・胸骨後経路胃管再建時における経胃管の栄養チューブ留

置法 国際医療福祉大学成田病院消化器外科 大山 隆史

## PS-127-4 当院における高齢者食道癌の手術症例に対する評価指標を用いた検討

東海大学消化器外科 中島 理絵

## PS-127-5 超高齢者食道癌患者に対する単施設治療成績の検討

岡山大学消化器外科 國友 知義

## PS-127-6 高齢者 (65 歳以上) の食道癌根治切除例における GNRI の臨床的意義

北海道大学消化器外科 II 新田 健雄

## PS-127-7 胸部食道亜全摘術後におけるせん妄発症リスク因子の検討

浜松医科大学外科学第二講座 境井 勇気

## PS-127-8 食道亜全摘術後、在宅経腸栄養のシリンジ投与の安全性

関西医科大学上部消化管外科学講座 堀 創史

## PS-128 ポスターセッション (128) 「食道-周術期管理」

4月11日 (金) 16:20~17:20 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プースU)

司会: 福井県立病院 二宮 致

## PS-128-1 当院における食道癌患者に対する周術期栄養サポートチームが活用する体組成

計データの解析 東京慈恵会医科大学外科 湯田 匡美

## 第 125 回日本外科学会定期学術集会

- PS-128-2 食道癌患者における術後栄養管理プログラムの取り組みと術後栄養指標に与える影響に関する検討 群馬大学総合外科学消化管外科 上原 弘聖
- PS-128-3 食道癌に対する DCF 療法における有害事象と予後との関連 金沢大学消化器・乳腺外科 真智 涼介
- PS-128-4 食道切除術後嚥下障害のリスク因子と当院の栄養管理の取り組み 浜松医科大学外科学第二講座 羽田 綾馬
- PS-128-5 高侵襲手術症例における術前サルコペニア評価としての骨格筋 CT 値の有用性と術後合併症率との相関 和歌山県立医科大学第二外科 合田 太郎
- PS-128-6 食道癌術前化学療法中の骨格筋量減少が術後合併症へ与える影響について 慶應義塾大学外科（一般・消化器） 池田 惇平
- PS-128-7 進行食道癌に対する術前化学療法・根治切除において周術期成績に影響を及ぼす因子 山形大学第一外科 山賀 亮介
- PS-128-8 食道癌術後の嚥下機能低下に関わる危険因子の検討 大阪公立大学大学院消化器外科 田村 達郎

### PS-129 ポスターセッション (129) 「胆道-悪性-3」

4月12日(土)9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースA)

司会:千葉大学臓器制御外科 高屋敷 吏

- PS-129-1 肝外胆管癌に対する膵頭十二指腸切除術と比較した肝外胆管切除術の治療成績 埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 村瀬 芳樹
- PS-129-2 膵外胆管領域にある遠位胆管癌の再発因子 東海大学八王子病院消化器外科 吉井 久倫
- PS-129-3 十二指腸乳頭部癌における膵頭十二指腸切除術後再発の形式と危険因子 新潟大学消化器・一般外科 安部 舜
- PS-129-4 遠位胆管癌に対する膵頭十二指腸切除術における門脈合併切除の臨床的意義 大垣市民病院外科 青山 広希
- PS-129-5 胆道癌に対する膵頭十二指腸切除術後合併症が早期再発へ与える影響に関する観察研究 神戸大学肝胆膵外科 柳本 泰明
- PS-129-6 膵頭十二指腸切除術における周術期培養採取の意義 岩手県立中央病院消化器外科 柿崎 裕太
- PS-129-7 胆道癌に対する GCD 療法による術前補助化学療法の安全性と有効性 順天堂大学肝胆膵外科 小池 周一
- PS-129-8 当院における切除不能進行・再発胆道がんに対する gemcitabine+cisplatin+durvalumab 療法の有効性と安全性の検討 東邦大学医療センター大森病院消化器センター外科 松本 悠

### PS-130 ポスターセッション (130) 「胆道-悪性-4」

4月12日(土)10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースA)

司会:がん研有明病院 高橋 祐

- PS-130-1 胆嚢隆起性病変に対する当院のとりくみ 近畿大学外科 武部 敦志
- PS-130-2 当科の胆嚢癌疑症例に対する腹腔鏡下胆嚢床切除術について 神戸大学肝胆膵外科 高橋 徹
- PS-130-3 偶発胆嚢癌ハイリスク症例における腹腔鏡下全層胆嚢摘出術の有用性 倉敷中央病院外科 斎藤 尚子

- PS-130-4 胆嚢癌に対する腹腔鏡下胆嚢床切除術+領域リンパ節郭清：当科における適応と手術手技  
札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 久木田和晴
- PS-130-5 早期胆嚢癌に対するセンハンス・デジタル ラパロスコピー・システム補助下拡大胆嚢摘術の導入  
埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 渡辺雄一郎
- PS-130-6 術前診断 T2N0 胆嚢癌に対する腹腔鏡下拡大胆嚢摘出術の現状と安全性・有用性の検討  
大分赤十字病院外科 吉屋 匠平
- PS-130-7 腹腔鏡下胆嚢悪性腫瘍手術の導入と T2 胆嚢癌に対する至適術式の検討  
JA 長野厚生連佐久総合病院佐久医療センター 石崎 俊太
- PS-130-8 術前診断において T2 と診断された胆嚢癌における臨床病理学的分析  
福島県立医科大学肝胆膵・移植外科 大関 篤

## PS-131 ポスターセッション (131) 「胆道-悪性-5」

4月12日(土) 13:20~14:20 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースA)  
司会:東京慈恵会医科大学第三病院外科 岡本 友好

- PS-131-1 胆道癌集学的治療における durvalmab の位置づけ  
東京慈恵会医科大学外科 二川 康郎
- PS-131-2 切除不能肝内胆管癌に対して GC+Durvalumab の化学療法後、conversion 手術を施行した一例  
北里大学外科 八木 雄介
- PS-131-3 術前補助薬物療法の是非からみた胆道癌における手術限界の解釈  
大阪大学消化器外科 小林 省吾
- PS-131-4 胆道癌に対する conversion surgery の治療成績  
国立がん研究センター中央病院肝胆膵外科 奈良 聡
- PS-131-5 リンパ節転移陽性の胆道癌に対する conversion surgery の経験  
兵庫医科大学肝胆膵外科 末岡 英明
- PS-131-6 肝門部胆管癌に対する手術成績と治療戦略  
琉球大学消化器・腫瘍外科 大野慎一郎
- PS-131-7 膵頭部領域の胆管癌と膵癌の術前診断の正確性と臨床的鑑別因子の検討  
国立病院九州がんセンター肝胆膵外科 杉町 圭史
- PS-131-8 胆道癌術後 S-1 術後補助化学療法施行例における GLIM 基準の予後因子としての有用性に関する検討  
神戸大学肝胆膵外科 小中龍之介

## PS-132 ポスターセッション (132) 「胆道-全般」

4月12日(土) 14:20~15:20 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースA)  
司会:筑波大学消化器外科 小田 竜也

- PS-132-1 胆管癌原発巣手術検体におけるがん薬物療法標的遺伝子変異の検討  
北海道大学消化器外科 II 田路 悠太
- PS-132-2 胆道癌における 5-アミノレブリン酸による光線力学診断の有用性の検討  
高知大学医学部外科学講座 川西 泰広
- PS-132-3 胆管癌幹細胞の分離と治療標的因子の探索  
京都府立医科大学消化器外科 中道 脩介
- PS-132-4 胆道癌におけるアシアロシンチグラフィを用いた術後肝不全予測  
神戸大学肝胆膵外科 秋田 真之
- PS-132-5 AI 機械学習による腹腔鏡下胆嚢摘出術手術時間予測モデル構築  
愛知医科大学消化器外科 安藤 公隆

- PS-132-6 急性胆嚢炎に対する EGBS による bridge to surgery のベストプラクティス  
 帝京大学溝口病院外科 高島 順平
- PS-132-7 急性胆嚢炎に対する腹腔鏡下胆嚢摘出術における予防的ドレーン留置の臨床的  
 意義に関する検討 兵庫県立西宮病院外科 遠矢 圭介
- PS-132-8 膵頭十二指腸切除後に発生した異時性胆管癌 4 例の検討 平鹿総合病院外科 福岡 健吾

**PS-133 ポスターセッション (133) 「肝臓-低侵襲手術-1」**

4月12日(土)9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースB)  
 司会:順天堂大学浦安病院消化器一般外科 石崎 陽一

- PS-133-1 安全なロボット支援下肝切除術に向けて～肝離断法の工夫と短期成績の検討～  
 大阪赤十字病院消化器外科 内山 葵
- PS-133-2 肥満患者に対する肝部分切除における腹腔鏡アプローチの有用性  
 群馬大学総合外科学肝胆膵外科 萩原 慶
- PS-133-3 当教室でのロボット支援肝切除術の導入と成績—da Vinci から hinotori まで—  
 日本医科大学消化器外科 川野 陽一
- PS-133-4 当科における右葉系高難度腹腔鏡下肝切除術の定型化と手術成績  
 京都市立病院外科 久保田豊成
- PS-133-5 ロボット支援下解剖学的肝 S1 切除術の手術手技 名古屋市立大学消化器外科 野々山敬介
- PS-133-6 当施設における肝細胞癌に対する腹腔鏡下肝切除の成績 関西労災病院外科 新毛 豪
- PS-133-7 Da Vinci SP を用いたロボット支援下肝胆膵手術 京都市立病院外科 奥田雄紀浩
- PS-133-8 腹腔鏡下肝切除術の手技を応用したロボット支援下肝切除術の視野展開と出血  
 制御～導入期におけるポイント 倉敷中央病院外科 増井 俊彦

**PS-134 ポスターセッション (134) 「肝臓-低侵襲手術-2」**

4月12日(土)10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースB)  
 司会:関西労災病院外科 武田 裕

- PS-134-1 CUSA 併用 Two-surgeon technique で加速するロボット支援肝切除:肝切除の  
 課題と若手外科医トレーニングへの貢献  
 札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 加藤 透
- PS-134-2 腹腔鏡下肝切除術の適応困難症例に対するロボット支援肝切除術施行例の検討  
 名古屋市立大学消化器外科 村瀬 寛倫
- PS-134-3 当院におけるロボット支援肝切除導入初期の術後短期成績の検討  
 鹿児島大学腫瘍制御学消化器外科 山崎 洋一
- PS-134-4 肝左葉切除術と肝 S7/8 肝切除術に対するロボット支援下手術の安全性評価  
 岩手医科大学外科 菊地 晃司
- PS-134-5 初発肝細胞癌に対する腹腔鏡下肝切除術と開腹肝切除術の短期および長期成績  
 の比較 済生会熊本病院外科 塚本 雅代
- PS-134-6 80 歳以上超高齢者に対する Minimum Invasive Surgery (MIS) による肝切除の  
 安全性、有用性の検討 亀田総合病院消化器外科 牛田 雄太
- PS-134-7 4ヶ所以上病変に対する腹腔鏡下肝切除術の短期治療成績に関する検討  
 松山赤十字病院外科 皆川 亮介
- PS-134-8 高齢者肝癌症例に対する腹腔鏡下肝切除の治療成績 久留米大学外科 福富 章悟

## PS-135 ポスターセッション (135) 「肝臓-低侵襲手術-3」

4月12日(土) 13:20~14:20 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースB)

司会: 藤田医科大学ばんだね病院外科 加藤悠太郎

- PS-135-1 Indocyanine green (ICG) 蛍光法の腹腔鏡下肝嚢胞閉塞術における有用性の検討  
鳥取大学消化器外科 織原 淳平
- PS-135-2 ロボット支援下肝切除の導入期における成績と今後の課題  
北海道大学消化器外科 I 長津 明久
- PS-135-3 腹腔鏡下肝切除術の Pringle 法による術後肝障害と肝機能への影響について  
群馬大学総合外科学肝胆膵外科 久保 憲生
- PS-135-4 再肝切除症例におけるロボット肝切除の有用性  
埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 合川 公康
- PS-135-5 ロボット支援肝切除の手法と短期成績  
札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 村上 武志
- PS-135-6 当院における単孔式腹腔鏡下肝切除術の短期・長期成績  
大阪大学消化器外科 青山 修宇
- PS-135-7 腹腔鏡下 S8 亜区域切除の定型化  
神戸市立医療センター中央市民病院外科 成田 匡大
- PS-135-8 腹腔鏡下外側区域グラフト採取術の手法を応用した、肝門個別処理法による腹腔鏡下左肝切除術  
さいたま赤十字病院外科 宮原 洋司

## PS-136 ポスターセッション (136) 「肝臓-転移性肝がん」

4月12日(土) 14:20~15:20 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースB)

司会: 医学研究所北野病院消化器外科 寺嶋 宏明

- PS-136-1 Oncological resectability と Technical resectability から分類した大腸癌肝転移に対する術前化学療法の有効性の検討  
慶應義塾大学外科(一般・消化器) 枝浪 元紀
- PS-136-2 大腸癌肝転移に対する再肝切除症例の検討  
富山県立中央病院外科 竹下 雅樹
- PS-136-3 大腸癌肝転移における CK と PNI を組み合わせた筋栄養指標と予後との関連  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 橋本 悠平
- PS-136-4 当科における大腸癌肝転移における治療戦略と術前化学療法の有用性  
神戸大学肝胆膵外科 吉田 俊彦
- PS-136-5 大腸癌肝転移肝切除後再発リスクに応じた周術期化学療法  
弘前大学消化器乳腺甲状腺外科 長瀬 勇人
- PS-136-6 RAS 遺伝子変異の有無が大腸癌肝転移術後再発パターンに与える影響  
熊本大学消化器外科 金光 絃介
- PS-136-7 大腸癌肝転移切除後の早期再発リスク因子の検討  
愛媛県立中央病院消化器外科 永岡 智之
- PS-136-8 医療用ホログラフを用い、術前 CT 検査で指摘できなかった肝転移巣を含め、完全切除に至った一例  
宇治徳洲会病院外科 植田 圭祐

## PS-137 ポスターセッション (137) 「肝臓-肝がん・全般」

4月12日(土) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(会議棟) 2F 桜ブースC)

司会: 紀和病院 池田 直也

- PS-137-1 Ly6D は肝内胆管癌の癌幹細胞能を亢進するとともに抗癌剤耐性を増強すること  
で腫瘍悪性度を高める  
千葉大学総合医科学東千葉メディカルセンター 久保木 知

- PS-137-2 当科における肝内胆管癌の切除成績の検討 獨協医科大学肝・胆・膵外科 白木 孝之
- PS-137-3 転移性肝癌に対する術前画像検査での腫瘍辺縁所見と ICG 腫瘍辺縁蛍光の病理学的検討 昭和大学消化器・一般外科 渡邊 健
- PS-137-4 進行肝内胆管癌に対する術前化学療法の検討 山口大学消化器・腫瘍外科 鍋屋 まり
- PS-137-5 肝内胆管癌切除症例の検討—Small duct type, Large duct type での比較— 熊本大学消化器外科 耕 佳徹
- PS-137-6 非大腸癌による転移性肝癌肝切除後の予後不良因子, 再発予測因子の検討 国立病院北海道がんセンター消化器外科 原田 拓弥
- PS-137-7 肝内胆管癌における癌特異的生存期間の予後予測因子として腹部大動脈石灰化体積測定の有用性の検討 東京慈恵会医科大学外科 山畑 勇統
- PS-137-8 アトリナシステムを用いた多発肝転移手術におけるナビゲーション手技の有用性 国立国際医療研究センター外科 武内 寛

**PS-138 ポスターセッション (138) 「外科学全般-教育-1」**

4月12日(土)9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 プースD)  
司会: JCHO 久留米総合病院乳腺外科 田中 真紀

- PS-138-1 屋根瓦式教育体制と仕事の質を担保することに重点化した外科医育成 岩手医科大学外科 梅邑 晃
- PS-138-2 院内鏡視下認定制度における初期研修医の実技試験分析 杏林大学医学部付属杉並病院消化器外科 橋本 佳和
- PS-138-3 手術室メディカルスタッフを含めたエネルギーデバイスによる有害事象の実際と安全対策としてのハンズオンセミナーの評価 杏林大学消化器・一般外科 吉敷 智和
- PS-138-4 若手医師がロボット手術を執刀する際の指導助手との Fusion surgery 札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 岡本 行平
- PS-138-5 肝胆膵高難度手術手技のアウトカムからみた一般的能力と病院特殊技能の側面についての検討 国立病院横浜医療センター外科 藤井 義郎
- PS-138-6 Microsoft PowerPoint®を用いた血管構築で解剖理解を深める 成田記念病院外科 坪井 謙
- PS-138-7 ICG 蛍光法による胆管解剖認識の改善効果—手術 novice85 人での検討— 昭和大学消化器・一般外科 長石 将大
- PS-138-8 乳癌手術時ストレス状況の評価 助手の技量によりストレスは変化するのか 自治医科大学消化器一般移植外科 櫻木 雅子

**PS-139 ポスターセッション (139) 「外科学全般-教育-2」**

4月12日(土)10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 プースD)  
司会: 東北大学病院総合外科 宮下 穰

- PS-139-1 医学生および初期研修医の将来の進路選択における志向調査からみた外科医リクルートのありかたについての検討 国際医療福祉大学成田病院消化器外科 島田 理子
- PS-139-2 当科における外科医獲得のための試み—サージカルセミナーの成果— 山口大学器官病態外科 竹本 圭宏
- PS-139-3 若手外科医指導における働きがいの改善の取り組み(単施設アンケート調査) 市立吹田市民病院外科 林 覚史

プログラム

- PS-139-4 乳腺外科の魅力を伝える学生教育の取り組み  
愛媛大学医学部附属病院乳腺センター 村上 朱里
- PS-139-5 模範動画と評価表を用いた自習ベースの学生向け縫合・結紮プログラム  
浜松医科大学第一外科 関原 圭吾
- PS-139-6 医学生に外科不人気は本当か？ 臨床参加型臨床実習 外科選択実習生へのアンケートからみえた課題  
東北医科薬科大学肝胆膵外科 近藤 典子
- PS-139-7 当学における Student doctor への真皮縫合トレーニングの試み  
藤田医科大学総合消化器外科 辻村 和紀
- PS-139-8 タイでの初期研修医, 医学生による地域医療研修  
旭川医科大学心臓大血管外科 潮田 亮平

#### PS-140 ポスターセッション (140) 「外科学全般-治療開発」

4月12日(土) 13:20~14:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースD)  
司会:愛媛大学肝胆膵・乳腺外科 村上 朱里

- PS-140-1 腹腔内化学療法におけるがん幹細胞の聖域(niche)とその対策について  
太子病院 藤本 二郎
- PS-140-2 がん化学療法中のスマートフォンアプリを用いたePROとPSMの実践  
JR 東京総合病院乳腺外科 上田 重人
- PS-140-3 腹腔鏡手術におけるによる洗浄水温水化装置の開発  
一般財団法人玉報謝会新成病院 北菌 巖
- PS-140-4 当科における吸引性スパーサー留置術 66 例の検討  
神戸大学肝胆膵外科 濱中 統親
- PS-140-5 AMR 対策としての術後 CRE 検出患者の臨床病態と対策プラン  
長門総合病院外科 升井 規晴
- PS-140-6 肝胆膵手術における術前栄養強化療法の意義と周術期成績  
国立病院九州がんセンター肝胆膵外科 富野 高広
- PS-140-7 肉腫手術の短期成績に影響を及ぼすリスク因子の検討  
亀田総合病院 矢嶋 淳
- PS-140-8 当院におけるアナモレリン塩酸塩投与した癌悪液質患者の予後の検討  
東邦大学医療センター大橋病院外科 桐林 孝治

#### PS-141 ポスターセッション (141) 「外科学全般-働き方改革」

4月12日(土) 14:20~15:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースD)  
司会:徳島大学心臓血管外科 秦 広樹

- PS-141-1 当院における働き方改革と現状  
聖マリアンナ医科大学消化器・一般外科 塚本 芳嗣
- PS-141-2 当科における「外科医の働き方改革」  
神戸市立西神戸医療センター外科・消化器外科 伊丹 淳
- PS-141-3 若手医師の働き方改革  
鳥取赤十字病院外科 多田陽一郎
- PS-141-4 当院における初期研修医の消化器外科ローテーションの勤務評価—アンケート調査より  
聖路加国際病院消化器・一般外科 光岡浩一郎
- PS-141-5 予定手術時間と実際の手術時間との整合性の検討—与えられた業務時間内での手術枠の効率的運用の向上を目指して—  
川崎医科大学総合外科 高岡 宗徳
- PS-141-6 当科における働き方改革の現状と若手外科医教育  
東京科学大学消化管外科学分野 山内 慎一
- PS-141-7 当院大腸外科における病院滞在時間の解析  
大阪国際がんセンター消化器外科 西村 潤一
- PS-141-8 午後外来診療が午前中の手術に及ぼす影響について  
網走厚生病院外科 宮岡 陽一

PS-142 ポスターセッション (142) 「小児-全般」

4月12日(土) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースE)  
司会: 筑波大学小児外科 新開 統子

- PS-142-1 胆道閉鎖症における上皮幹・前駆細胞, 免疫細胞の動態解析  
東京大学農学生命科学研究科 追木 宏宣
- PS-142-2 P4G1-RAFI 融合遺伝子関連肉腫の分子生物学的解析 鳥根大学消化器・総合外科 石橋 脩一
- PS-142-3 小児外科疾患における成人期移行医療の現状と問題点 京都大学小児外科 小川 絵里
- PS-142-4 先天性胆道拡張症における肝管十二指腸吻合施行後の AYA 世代の移行期医療  
奈良県総合医療センター小児外科/大阪大学小児外科 中島 賢吾
- PS-142-5 生涯続く排泄の問題を移行期医療ではどう取り組むべきか  
NHO 栃木医療センター 小林めぐみ
- PS-142-6 腸管不全患児における多職種と連携した当院の多角的アプローチについて  
三重大学消化管・小児外科 小池 勇樹
- PS-142-7 北海道における持続可能な小児外科診療体制についての検討  
北海道大学消化器外科 I 荒 桃子
- PS-142-8 コロナ禍前後における小児外科待機手術の中止・延期症例に関する検討—新型  
コロナウイルス感染症収束後も続く影響—  
聖路加国際病院小児外科 矢田 圭吾

PS-143 ポスターセッション (143) 「小児-手術-1」

4月12日(土) 13:20~14:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースE)  
司会: 東北大学病院総合外科(小児外科) 風間 理郎

- PS-143-1 胆道閉鎖症の肝組織における PDL1 発現の臨床意義  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 黒田 靖浩
- PS-143-2 胆道穿孔を伴う先天性胆道拡張症 (CBD) に対する治療戦略 九州大学小児外科 前田 翔平
- PS-143-3 小児肝移植後のレシピエントの成長とグラフト肝重量の関係について  
順天堂大学肝胆膵外科 平田 義弘
- PS-143-4 先天性肝外門脈体循環シャント (CEPS) に対する治療戦略の検討  
新潟大学小児外科 小林 隆
- PS-143-5 食道閉鎖症術後の評価: 24 時間食道 pH インピーダンス検査と内視鏡所見は一致するの  
か?  
久留米大学病院外科学講座小児外科部門 升井 大介
- PS-143-6 当院における先天性食道閉鎖症の臨床像と治療成績に関する検討  
福岡市立こども病院小児外科 林田 真
- PS-143-7 腹腔鏡補助下内視鏡的胃瘻造設術 (LAPEG) の有用性  
日本医科大学武蔵小杉病院小児外科 高橋 翼
- PS-143-8 臨床評価法を用いた鎖肛術後の排便機能評価  
石川県立中央病院いしかわ総合母子医療センター小児外科 岩出 珠幾

プログラム

## PS-144 ポスターセッション (144) 「小児-手術-2」

4月12日(土) 14:20~15:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースE)  
司会:千葉大学大学院医学研究院小児外科学 菱木 知郎

- PS-144-1 当科における小児鼠径ヘルニア手術腹腔鏡下経皮腹膜外閉鎖法(LPEC)の術後合併症に関する検討 長崎大学移植・消化器外科 小坂太郎
- PS-144-2 先天性横隔膜ヘルニア術後の長期フォロー児のスパイログラム 北海道大学消化器外科 I 河原 仁守
- PS-144-3 出生前診断された先天性嚢胞性肺疾患における手術時期と術後中長期合併症の検討 兵庫県立こども病院小児外科 吉村 翔平
- PS-144-4 溶連菌性急性性膿胸に対し胸腔鏡補助下掻爬術を行った3例の検討 北海道大学消化器外科 I 高橋 遼
- PS-144-5 小児頭頸部リンパ管奇形における集学的治療戦略～単施設からの後方視的観察研究～ 京都府立医科大学小児外科 文野 誠久
- PS-144-6 過去17年間に小児患者にて経験したリンパ管腫の症例検討 沖縄県立南部医療センター・こども医療センター小児外科 橋川 幸弘
- PS-144-7 超巨大卵巣原発未熟奇形腫に対する腹腔鏡補助下摘出術 大阪赤十字病院小児外科 門久 政司
- PS-144-8 腎原発 Ewing 肉腫一稀な小児腎腫瘍 北海道大学消化器外科 I 本多 昌平

## PS-145 ポスターセッション (145) 「肺-術後合併症・周術期管理」

4月12日(土) 13:20~14:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースF)  
司会:岩手医科大学呼吸器外科学講座 齊藤 元

- PS-145-1 術後気管支断端癒着症のリスク因子と治療法—最近10年間の治療経験— 山形大学第二外科 阿部 昂平
- PS-145-2 原発性肺癌術後における心房細動リスク因子の検討 岩手医科大学呼吸器外科 兼古 由香
- PS-145-3 80歳以上の高齢者肺癌に対する手術適応の後方視的検討 埼玉医科大学総合医療センター呼吸器外科 羽藤 泰
- PS-145-4 肺切除後胸腔ドレーン径と術後経過・疼痛の検討:傾向スコアマッチング解析 藤田医科大学岡崎医療センター呼吸器外科 師田 瑞樹
- PS-145-5 肺癌術後気管支断端癒着に対する治療戦略 獨協医科大学呼吸器外科 井上 尚
- PS-145-6 修練医による胸腔鏡下解剖学的肺切除の術後合併症に関する解析—より安全な修練を目指して— 東京慈恵会医科大学外科 塚本 遥
- PS-145-7 当院における肺切除後気管支断端癒着症・治療の検討～遊離傍心膜脂肪組織による気管支断端被覆の重要性～ 名古屋市立大学大学院医学研究科呼吸器・小児外科 立松 勉
- PS-145-8 気管支断端癒着に対して気管支内大綱充填し治癒した3例 兵庫県立尼崎総合医療センター呼吸器外科 深田 武久

## PS-146 ポスターセッション (146) 「肺-周術期治療」

4月12日(土) 14:20~15:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースF)  
司会:東北大学病院呼吸器外科 野津田泰嗣

- PS-146-1 <演題取り下げ>

- PS-146-2 局所進行非小細胞肺癌に対する CDDP/TS-1 併用化学放射線同時併用療法  
国立病院九州がんセンター呼吸器腫瘍科 藤下 卓才
- PS-146-3 当科におけるニボルマブ併用術前化学療法後の手術経験—RATS の有用性—  
前橋赤十字病院呼吸器外科 井田 晃頌
- PS-146-4 当院における肺癌術後補助化学療法の現状  
松山赤十字病院呼吸器外科 辻 伊織
- PS-146-5 ICI 治療後に外科治療を行った骨転移単独 StageIV 非小細胞肺癌の 2 例  
札幌医科大学呼吸器外科 高橋 有毅
- PS-146-6 化学療法後にロボット支援下右上葉切除術及び Transmanubrial approach (TMA) を行い切除可能であった右腕頭静脈浸潤肺癌の 1 例  
板橋中央総合病院呼吸器外科 小林 零
- PS-146-7 高齢者肺癌に対する外科治療の検討—余命予測からみた手術適応について  
国立病院三重中央医療センター呼吸器外科 渡邊 文亮
- PS-146-8 当科における肺大細胞神経内分泌癌切除例に関する検討  
大分大学呼吸器外科 野田 大樹

**PS-147 ポスターセッション (147) 「膵臓-栄養」**

4月12日(土) 13:20~14:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース G)  
司会:三友堂病院外科 平井 一郎

- PS-147-1 膵頭十二指腸切除術と骨密度の検討  
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 遠藤 裕平
- PS-147-2 膵頭部癌に対する膵頭十二指腸切除施行患者における CALLY Index と予後の関係  
帝京大学外科 築山 佳奈
- PS-147-3 当院における切除可能膵癌患者に対する各種炎症/代謝栄養指標の予後予測因子としての有用性についての網羅的検討  
堺市立総合医療センター消化器外科 富原 英生
- PS-147-4 ロボット支援下膵頭十二指腸切除術後の食事形態と周術期成績の検討  
熊本大学消化器外科 鈴木裕紀子
- PS-147-5 高齢者の肝胆膵手術後における Loss of Independence と術前サルコペニアおよび栄養状態との関連  
防衛医科大学校外科 一尾 幸輝
- PS-147-6 膵体尾部切除術後の外分泌機能変化の解析  
藤田医科大学ばんだね病院消化器外科 多代 尚広
- PS-147-7 膵頭十二指腸切除術後の筋肉量の変化  
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 井上 亨悦
- PS-147-8 十二指腸温存膵頭部切除 (DPPHR) と膵頭十二指腸切除 (PD) 後の栄養学指標に関する比較研究  
藤田医科大学ばんだね病院消化器外科 国村 祥樹

**PS-148 ポスターセッション (148) 「膵臓-基礎」**

4月12日(土) 14:20~15:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブース G)  
司会:東北大学消化器外科学分野 青木 修一

- PS-148-1 長期糖尿病罹患が引き起こす膵管癌の予後悪化: DNMT1 と MEG3 のエピジェネティック連鎖  
弘前大学消化器外科 山崎 慶介
- PS-148-2 膵癌における CTC の新規検出法の開発と臨床的意義  
富山大学消化器・腫瘍・総合外科 真鍋 高宏
- PS-148-3 Gemcitabine 耐性膵癌における MMP-1 の機能解析  
名古屋市立大学消化器外科 杉田 三郎

- PS-148-4 LDHA が骨髄由来抑制細胞の脂質代謝を介して膵癌の免疫抑制性環境の形成に  
寄与する 九州大学臨床・腫瘍外科 岩本 千佳
- PS-148-5 膵癌の門脈血中循環腫瘍細胞 (CTC) の検出～細胞感染/PCR による評価と臨  
床病理学的所見との関連について～ 大阪大学消化器外科 關口奈緒子
- PS-148-6 膵癌遠隔転移のエピゲノム変化を標的とした新規 6PGD 阻害薬の開発  
京都大学消化管外科 前田 将宏
- PS-148-7 膵臓癌の薬剤スクリーニングによる新規抗がん剤を同定および薬剤メカニズム  
の検証 東京科学大学 小野 宏晃
- PS-148-8 肝星細胞を標的とした膵癌肝転移に対する新規治療法の開発  
九州大学臨床・腫瘍外科 伊達 聡美

#### PS-149 ポスターセッション (149) 「膵臓-周術期管理」

4月12日(土) 13:20～14:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースH)  
司会:川崎医科大学消化器外科 上野 富雄

- PS-149-1 骨格筋脂肪化の膵頭十二指腸切除術後短期長期成績への影響  
杏林大学医学部付属杉並病院消化器外科/杏林大学医学部消化器・一般外科 鈴木 裕
- PS-149-2 Minimally invasive pancreatoduodenectomy の周術期成績および術後の栄養・  
免疫状態における有用性の検討 熊本大学消化器外科 湯本 信成
- PS-149-3 当院における高齢者に対する膵頭十二指腸切除の検討と展望 日本大学消化器外科 稲垣 周
- PS-149-4 膵切除後高 AMY 血症の検討, 特に術後脾液瘻との関連について  
静岡市立清水病院外科 木内 亮太
- PS-149-5 膵癌術前治療中のホームベースプレハビリテーションの効果:運動機能評価と  
の関連 北海道大学消化器外科 II 田中 公貴
- PS-149-6 85歳以上の超高齢者における膵頭十二指腸切除の安全性の検討  
杏林大学肝胆膵外科 大森 春佑
- PS-149-7 80歳以上の高齢者における膵癌術前化学療法への忍容性 順天堂大学肝胆膵外科 岩永 直紀
- PS-149-8 膵頭十二指腸切除術後アルブミン製剤投与の有効性  
昭和大学医学部外科学講座消化器・一般外科学部門 高木 祐希

#### PS-150 ポスターセッション (150) 「膵臓-集学的治療」

4月12日(土) 14:20～15:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室1-3 ブースH)  
司会:名古屋大学腫瘍外科 伊神 剛

- PS-150-1 切除可能, borderline (BR) 膵癌における術前化学療法の検討  
東京医科大学茨城医療センター消化器外科 鈴木 修司
- PS-150-2 超高齢者切除可能膵癌における周術期化学療法は有効か  
大阪医科薬科大学一般・消化器外科 富岡 淳
- PS-150-3 膵癌術前治療時代における病理学的進行度の評価 名古屋セントラル病院外科 野本 昂奨
- PS-150-4 当科における切除不能進行膵癌に対する conversion surgery 症例の治療成績  
兵庫医科大学肝胆膵外科 廣野 誠子
- PS-150-5 局所進行切除不能膵癌に対する Conversion Surgery の適応と限界  
杏林大学肝胆膵外科 松木 亮太

- PS-150-6 教室における切除可能膵癌の検討 (補助化学療法的重要性)  
鹿児島大学消化器外科 又木 雄弘
- PS-150-7 当科における高齢者の切除可能膵癌に対する術前化学療法の治療成績について  
東京医科大学八王子医療センター消化器外科・移植外科 落合 成人
- PS-150-8 腎細胞癌由来の転移性膵癌に対して手術を施行した 10 症例の臨床病理学的因子の検討  
大阪公立大学肝胆膵外科 安 昌起

**PS-151 ポスターセッション (151) 「膵臓-低悪性度腫瘍-1」**

4月12日(土) 13:20~14:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブースI)  
司会: 倉敷中央病院外科 増井 俊彦

- PS-151-1 IPMN 診断における尿を用いた Liquid biopsy の有用性  
和歌山県立医科大学第二外科 佐藤 公俊
- PS-151-2 IPMN 悪性化症例の検討  
東京都済生会中央病院外科 大平 正典
- PS-151-3 悪性化を疑う IPMN 切除例における worrisome features/細胞診/病理診断の比較検討  
市立東大阪医療センター消化器外科 中島 慎介
- PS-151-4 High risk stigmata および Worrisome feature を伴う IPMN 切除例の検討  
島根大学消化器・総合外科 岸 隆
- PS-151-5 IPMN に対する膵切除術において術中膵管鏡は膵切離線決定に有用であるか  
関西医科大学肝胆膵外科 松村 和季
- PS-151-6 CALLY index を用いた IPMN 浸潤癌術前予測  
静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 松井 聡
- PS-151-7 膵管内乳頭粘液性腫瘍 (IPMN) における壁に結節の位置と悪性病変の関連についての検討  
九州大学臨床・腫瘍外科 三浦 峻
- PS-151-8 膵外消化器悪性腫瘍患者における膵管内乳頭粘液性腫瘍の臨床的意義  
福岡大学筑紫病院外科 甲斐田大貴

**PS-152 ポスターセッション (152) 「膵臓-低悪性度腫瘍-2」**

4月12日(土) 14:20~15:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 展示室 1-3 ブースI)  
司会: 東京科学大学病院肝胆膵外科 工藤 篤

- PS-152-1 当院における PRRT 中止症例の検討  
東京女子医科大学消化器・一般外科 大森亜紀子
- PS-152-2 良低悪性度病変に対する膵中央切除術の有用性の検討  
近畿大学外科 李 東河
- PS-152-3 Ablation は治癒切除困難な神経内分泌腫瘍肝転移を R01 手術し得るか?  
東京科学大学肝胆膵外科 本橋 翔平
- PS-152-4 膵神経内分泌腫瘍の悪性度に関わる因子の検討  
大分大学消化器・小児外科 平下禎二郎
- PS-152-5 当院における膵神経内分泌腫瘍に対する術後の長期成績  
熊本地域医療センター外科 森永 剛司
- PS-152-6 改訂 IPMN 国際診療ガイドラインにおける手術適応の検証  
福岡大学筑紫病院外科 宮坂 義浩
- PS-152-7 インスリノーマの治療成績からみた術式の検討  
九州大学臨床・腫瘍外科 渡邊 雄介
- PS-152-8 Solid pseudopapillary neoplasm に対する Minimally invasive surgery の治療成績  
慶應義塾大学外科(一般・消化器) 佐藤 永規

プログラム

## PS-153 ポスターセッション (153) 「直腸癌-術前治療-1」

4月12日(土)9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室1-2 ブースK)  
司会: 国立病院機構災害医療センター 植竹 宏之

- PS-153-1 直腸癌に対する術前化学放射線療法の治療強化 (TEGAFIRI レジメン) がもたらす手術成績及び術後補助治療への影響 東京大学腫瘍外科 阿部 真也
- PS-153-2 当院直腸癌における術前化学放射線療法の検討 千葉県がんセンター食道・胃腸外科 成島 一夫
- PS-153-3 下部進行直腸癌に対する術前化学放射線療法の治療成績 自治医科大学消化器一般移植外科 津久井秀則
- PS-153-4 Borderline resectable 直腸癌に対する術前化学放射線療法の治療成績 静岡県立静岡がんセンター大腸外科 田中 佑典
- PS-153-5 側方郭清を行う下部進行直腸癌に対するあらたな治療成績～選択的な前治療から NAC ベースの TNT～ 名古屋市立大学消化器外科 牛込 創
- PS-153-6 進行直腸癌に対する Total Neoadjuvant Therapy の治療成績と手術手技 北九州市立医療センター外科 永井俊太郎
- PS-153-7 進行直腸癌に対する術前 TNT (Total Neoadjuvant Therapy) の短期成績 福島県立医科大学消化管外科学講座 佐藤 孝洋
- PS-153-8 進行下部直腸癌に対する当院の TNT (total neoadjuvant therapy) 併用短期放射線化学療法 SCRT の工夫と限界について 明和病院外科 岡本 亮

## PS-154 ポスターセッション (154) 「直腸癌-術前治療-2」

4月12日(土)10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室1-2 ブースK)  
司会: 国立病院機構大阪医療センター 加藤 健志

- PS-154-1 下部直腸癌術前化学放射線療法症例におけるリンパ節検索個数減少の要因と臨床的意義 自衛隊中央病院外科 神藤 英二
- PS-154-2 術前放射線化学療法後の yStageI/II 直腸癌患者に対する治療方針の検討 昭和大学横浜市北部病院消化器センター 向井 俊平
- PS-154-3 術前化学放射線治療を施行した進行直腸癌の組織学的効果判定別における長期成績および組織学的効果判定に寄与する治療前因子の検討 和歌山県立医科大学第二外科 上田 勝也
- PS-154-4 局所進行直腸癌における術前化学放射線療法の効果予測因子および予後因子の検討 静岡県立静岡がんセンター大腸外科 坂井 義博
- PS-154-5 当科における肛門管腺癌に対する術前化学放射線療法の治療効果に関する検討 新潟大学消化器・一般外科 中野 雅人
- PS-154-6 術前 TNT を施行した直腸癌症例の検討 那覇市立病院外科 上江洲一平
- PS-154-7 進行下部直腸癌に対して人工肛門造設後に Total Neoadjuvant Therapy を導入した症例における短期治療成績 三重大学先端的外科技術開発学 今岡 裕基
- PS-154-8 局所進行直腸癌に対する TNT の治療成績 弘前大学消化器外科 三浦 卓也

PS-155 ポスターセッション (155) 「直腸-合併症」

4月12日(土) 13:20~14:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース K)  
司会:札幌禎心会病院 古畑 智久

- PS-155-1 口側腸管血流を確実に担保するための腸間膜処理の工夫:目視による辺縁動脈からの出血確認と ICG 蛍光観察の併用 京都市立病院外科 西川 裕太
- PS-155-2 インドシアニンググリーン蛍光イメージングと経肛門ドレーン留置による直用癌術後縫合不全予防効果 千葉大学食道胃腸外科 岡田晃一郎
- PS-155-3 直腸癌術後の縫合不全に関する因子の検討 熊本大学消化器外科 高津 研翔
- PS-155-4 StageII, III 直腸癌鏡視下手術症例における術後合併症が長期予後に与える影響とロボット手術の可能性 横浜南共済病院外科 玉川 洋
- PS-155-5 術前貧血が直腸癌術後縫合不全に与える影響~Modifiable Risk Factor としての重要性~ 横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 原田龍之助
- PS-155-6 直腸癌手術におけるテンションフリーでの吻合のためのこだわり-DS 造設回避, 縫合不全予防のための取り組み- 香川労災病院外科 戸嶋 俊明
- PS-155-7 直腸癌ロボット手術導入期からその後の, 低位前方切除術後縫合不全発生とリスクの検討 福島県立医科大学消化管外科 千田 峻
- PS-155-8 ノモグラムを用いた S 状結腸, 直腸癌手術における吻合部合併症予測モデルの検討 大阪大学消化器外科 水元 理絵

PS-156 ポスターセッション (156) 「大腸-基礎-1」

4月12日(土) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース L)  
司会:周南記念病院消化器病センター外科 碓 彰一

- PS-156-1 Colitis-associated colon cancer における腫瘍浸潤性 B リンパ球の免疫抑制性サブセットの解析 九州大学臨床・腫瘍外科 小佐井孝彰
- PS-156-2 5-FU 耐性大腸癌における Bcl-xL 特異的 BH3mimetics の意義 名古屋市立大学消化器外科 加藤 瑛
- PS-156-3 TRPV2 の大腸癌における機能解析と臨床的意義 京都府立医科大学消化器外科 大辻 晋吾
- PS-156-4 大腸癌の進展, 転移における Polycomb 群蛋白 YAF2 の役割 千葉大学臓器制御外科 佐藤 駿介
- PS-156-5 MTA 共作用 PRMT5 阻害剤 MRTX1719 は細胞周期の停止を誘導し抗がん剤との相乗効果を示す 東北大学消化器外科 添田 敏寛
- PS-156-6 ヒストンメチル基転移酵素 Ezh2 による CD8 T 細胞依存的抗腫瘍免疫のエピジェネティック制御 愛媛大学消化管・腫瘍外科 高木 健次
- PS-156-7 3次元培養した大腸癌細胞株のスフェアに抗腫瘍剤が与える影響について 日本医科大学消化器外科 小川祐太郎
- PS-156-8 大腸癌における KLHL5 の機能解析 愛媛大学消化管・腫瘍外科 垣生 恭佑

PS-157 ポスターセッション (157) 「大腸-基礎-2」

4月12日(土) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース L)  
司会:がん・感染症センター都立駒込病院遺伝子診療科 山口 達郎

- PS-157-1 高メチル化大腸癌における腸内環境の特徴 東北大学消化器外科 齋藤 達

プログラム

- PS-157-2 大腸癌における Anoctamin 5 の臨床病理学的意義 京都府立医科大学消化器外科 三好 隆行
- PS-157-3  $\beta 2$  アドレナリン受容体発現は、進行大腸癌症例の予後および化学療法感受性に  
関連した 群馬大学総合外科学 小峯 知佳
- PS-157-4 がん細胞由来細胞外小胞を標的とした大腸癌バイオマーカーの開発  
東邦大学臨床腫瘍学講座 須磨崎 真
- PS-157-5 大腸癌細胞における ANGPTL2 高発現は host factor 異常と相関する  
熊本大学消化器外科 堀野 大智
- PS-157-6 Stage I-III 大腸癌の術後成績に関連する癌抑制遺伝子の探索  
新潟大学消化器・一般外科 三輪矢真人
- PS-157-7 大腸癌新規遺伝ドライバー遺伝子候補 PEDS1 とその治療候補の同定  
九州大学病院別府病院外科 大樂 勝司
- PS-157-8 大腸癌における CACNA2D1 の機能と微小環境に与える影響の検討  
京都府立医科大学消化器外科 高見 尚郁

**PS-158 ポスターセッション (158) 「大腸-局所進行大腸癌-1」**

4月12日(土) 13:20~14:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブースL)  
司会: 栃木県立がんセンター 藤田 伸

- PS-158-1 左側大腸癌 cT4b 症例に対する術前化学療法 磐田市立総合病院外科・消化器外科 深澤 貴子
- PS-158-2 他臓器合併切除を伴う T4b 大腸癌に対する腹腔鏡下手術の治療成績に関する検討  
九州大学消化器・総合外科 南原 翔
- PS-158-3 局所進行結腸・直腸癌に対する当科の治療方針と術後短期成績  
埼玉県立がんセンター消化器外科 長壽 寿矢
- PS-158-4 局所進行直腸癌・S 状結腸癌に対する分子標的薬を含む術前化学療法の検討  
愛知医科大学消化器外科 松村 卓樹
- PS-158-5 局所進行直腸癌に対する術前 CAPOX 療法を施行した 20 例の治療成績  
福島県立医科大学消化管外科学講座 松本 拓朗
- PS-158-6 局所進行直腸癌に対する腹腔鏡下手術における Radial margin の検討  
順天堂大学下部消化管外科 盧 尚志
- PS-158-7 当院における局所進行直腸癌に対する術前化学療法としての FOLFOXIRI の治  
療成績 市立池田病院外科 松浦 雄祐
- PS-158-8 局所進行直腸癌に対するメトホルミン併用術前化学放射線療法前後の腫瘍組織  
検体を用いた免疫担当細胞の評価 北海道大学消化器外科 I 浜田 卓巳

**PS-159 ポスターセッション (159) 「大腸-局所進行大腸癌-2」**

4月12日(土) 14:20~15:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブースL)  
司会: 日本医科大学消化器外科 上原 圭

- PS-159-1 膀胱浸潤を伴う大腸癌における予後因子、再発形式に関する検討  
京都府立医科大学消化器外科 金澤 宏恕
- PS-159-2 膀胱浸潤大腸癌に対する低侵襲手術の短期・長期治療成績  
国立病院北海道がんセンター消化器外科 前田 好章
- PS-159-3 局所進行結腸癌に対する術前化学療法についての検討  
獨協医科大学埼玉医療センター外科 周東 宏晃

- PS-159-4 他臓器浸潤 S 状結腸癌に対する抗 EGFR 抗体併用化学療法による術前治療戦略  
東北大学消化器外科 唐澤 秀明
- PS-159-5 局所進行大腸癌に対する術前 FOLFOXIRI 療法の治療成績  
福井県済生会病院外科 斎藤健一郎
- PS-159-6 他臓器合併切除を伴うロボット支援直腸癌手術の術後短期成績・長期成績の検討  
東京科学大学消化管外科学分野 杉下 哲夫
- PS-159-7 他臓器合併切除を伴う局所進行直腸癌の治療成績と経肛門/会陰内視鏡手術の有用性  
香川大学消化器外科 近藤 彰宏
- PS-159-8 再発・他臓器浸潤を伴う直腸癌に対する拡大手術の導入と短期成績  
埼玉医科大学国際医療センター消化器病センター外科 岡崎 直人

**PS-160 ポスターセッション (160) 「大腸-教育」**

4月12日(土)9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室1-2 プースM)  
司会:国家公務員共済組合連合会東海病院 小松俊一郎

- PS-160-1 若手術者における腹腔鏡下結腸切除術のラーニングカーブに関する検討  
北海道大学消化器外科 I 山本 葉一
- PS-160-2 Virtual training system による鏡視下手術教育の構築と、その教育効果に対する客観的評価方法の確立  
がん・感染症センター都立駒込病院大腸外科 出嶋 皓
- PS-160-3 若手外科医の意欲向上を目指した、神戸3市民病院間での腹腔鏡下S状結腸手術の定型化と教育システム構築の取組み  
神戸市立医療センター中央市民病院外科 中尾 海
- PS-160-4 大腸癌手術における指導的助手ポートを用いた Fusion Surgery の有用性について  
倉敷中央病院外科 橋本紳太郎
- PS-160-5 若手教育, 女性に利益をもたらす Fusion Surgery  
JA とりで総合医療センター外科 長谷川美美
- PS-160-6 若手医師によるロボット手術執刀時の Fusion Surgery の有用性  
関西医科大学下部消化管外科 山田 典和
- PS-160-7 地方病院研修における早期ロボット手術教育 施行可能性と研修医の意識調査  
岩手県立胆沢病院外科 日景 允
- PS-160-8 「言語化」を意識した若手外科医によるロボット大腸手術~技術認定医取得を目指して~  
トヨタ記念病院消化器外科 加古 智弘

**PS-161 ポスターセッション (161) 「大腸癌-薬物療法全般」**

4月12日(土)10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室1-2 プースM)  
司会:公益財団法人がん研究会有明病院 秋吉 高志

- PS-161-1 血管内皮増殖因子 (VEGF) 抗体の使用後に消化管穿孔を来した7例の検討  
焼津市立総合病院外科 五十嵐 洸
- PS-161-2 BRAF 変異大腸癌に対する BEACON 療法の眼障害一漿液性網膜剥離の3症例  
JA 静岡厚生連遠州病院外科 中村 勇人
- PS-161-3 BRAF 変異陽性大腸癌 28 例に対する治療経験  
大阪大学消化器外科 和田 範子
- PS-161-4 当院における BRAFV600E 陽性大腸癌の治療成績  
埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 藤井 能嗣

プログラム

- PS-161-5 当院における MSI-H/dMMR 進行大腸癌の切除不能/再発例に対する  
Pembrolizumab の使用経験 姫路赤十字病院外科 新居 麗
- PS-161-6 オキサリプラチン治療歴のある切除不能大腸癌に対するオキサリプラチン再導  
入療法の検討 大阪労災病院外科 吉川 幸宏
- PS-161-7 大腸癌細胞におけるメトホルミンと放射線照射の相乗効果の検討  
慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 坂本 恭子
- PS-161-8 SOS1 阻害剤とセツキシマブの併用は KRAS 変異大腸癌に対して増殖抑制効果  
を示す 信州大学消化器・移植・小児外科 田中 宏和

## PS-162 ポスターセッション (162) 「大腸癌-リンパ節」

4月12日(土) 13:20~14:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブースM)  
司会: 松下記念病院 中西 正芳

- PS-162-1 当院における右側結腸癌のリンパ節転移頻度に関する検討  
茨城県立中央病院・茨城県地域がんセンター外科 小山田幸平
- PS-162-2 横行結腸癌に対するリンパ節転移部位の検討 堺市立総合医療センター消化器外科 内藤 敦
- PS-162-3 脾彎曲部癌における副中結腸動脈領域リンパ節の検討 藤沢市民病院外科 山岸 茂
- PS-162-4 253 リンパ節転移陽性の左側大腸癌における特徴と予後検討  
岐阜県総合医療センター 大野 慎也
- PS-162-5 S 状結腸および直腸 S 状部癌 pStage II/III 症例における D3 郭清の妥当性に関す  
る検討 順天堂大学下部消化管外科 藤崎 隆
- PS-162-6 当院における側方リンパ節郭清症例の治療成績 市立伊丹病院外科 澤田 元太
- PS-162-7 MRI による下部直腸癌の側方リンパ節転移評価と転移予測因子  
大腸肛門病センター高野病院外科 佐伯 泰慎
- PS-162-8 当院の直腸癌切除症例における術前 MRI での壁外静脈侵襲 (EMVI) と側方リ  
ンパ節転移の相関についての検討 大阪大学消化器外科 井上 卓哉

## PS-163 ポスターセッション (163) 「大腸癌-再発・予後」

4月12日(土) 14:20~15:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブースM)  
司会: 愛知県がんセンター消化器外科 小森 康司

- PS-163-1 進行大腸癌根治術後の早期再発リスク因子の検討 熊本市市民病院外科 河田 彩音
- PS-163-2 根治切除後半年以内の早期再発大腸癌の検討 市立豊中病院外科 萩原 清貴
- PS-163-3 pStageII, III 大腸癌患者の長期予後因子の検討  
東邦大学医療センター大森病院一般・消化器外科 牛込 充則
- PS-163-4 StageII, III 結腸癌における Recurrence Predict Value と初回再発様式の関係  
慶應義塾大学一般・消化器外科 富田 祐輔
- PS-163-5 StageIII 大腸癌における術前免疫状態・術後炎症が再発に及ぼす影響  
福井大学第一外科 松中 喬之
- PS-163-6 大腸がん StageIII 術後再発症例の検討 大船中央病院消化器外科 長田 俊一
- PS-163-7 直腸癌局所再発に対するロボット支援手術の治療成績  
静岡県立静岡がんセンター大腸外科 森 千浩
- PS-163-8 直腸癌骨盤内局所再発病変に対する外科的切除と陽子線治療の成績から考える  
最適な局所治療戦略 北海道大学消化器外科 I 今泉 健

PS-164 ポスターセッション (164) 「大腸-合併症-1」

4月12日(土) 9:00~10:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース N)  
 司会: 市立大津市民病院一般・乳腺・消化器外科 田中慶太郎

- PS-164-1 腹腔鏡下大腸切除の術後腹壁癒着ヘルニア発症リスクにおける Umbilical fat の意義  
 群馬大学総合外科学消化管外科 片山 千佳
- PS-164-2 低侵襲大腸癌手術の小開腹閉鎖糸と腹壁癒着ヘルニア  
 鳥取大学消化器外科 木原 恭一
- PS-164-3 当院における回腸人工肛門閉鎖部の腹壁癒着ヘルニア予防のための工夫  
 東京慈恵会医科大学外科学講座 後藤 圭佑
- PS-164-4 下行結腸癌術後内ヘルニアと腸間隙縫合閉鎖の検討  
 大阪府済生会野江病院外科 李 悠
- PS-164-5 大腸切除後の内ヘルニアを予防とする腸間膜閉鎖の必要性の検討  
 名古屋市立大学医学部附属東部医療センター消化器外科 前田 祐三
- PS-164-6 左側大腸癌術後の外科的合併症推測における CRP の有用性について  
 福岡大学消化器外科 棟近 太郎
- PS-164-7 大腸癌根治切除術における周術期合併症が長期予後に及ぼす影響に関する検討  
 九州大学消化器・総合外科 佐藤 昇太
- PS-164-8 結腸半切除における乳び瘻の予測因子についての検討  
 東京医科大学消化器外科・小児外科 渡辺 剛久

PS-165 ポスターセッション (165) 「大腸-合併症-2」

4月12日(土) 10:00~11:00 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース N)  
 司会: 藤田医科大学ばんだね病院外科/医学部先端ロボット・内視鏡手術講座 花井 恒一

- PS-165-1 一時的回腸人工肛門造設後の high outlet syndrome 発症のリスク因子の検討  
 日本医科大学消化器外科 加藤 侑
- PS-165-2 回腸人工肛門造設術における High-Output Stoma の特徴とリスク因子  
 市立伊丹病院外科 雪本 龍平
- PS-165-3 当科における Covering ileostomy 造設後の outlet obstruction の検討  
 獨協医科大学埼玉医療センター外科 宮崎 俊哉
- PS-165-4 レジストリデータを用いた下部消化管手術における術後イレウスと癒着防止剤使用に関する多施設観察研究の検討  
 大阪大学消化器外科 林 理絵
- PS-165-5 結腸癌術後の癒着性イレウス発症リスクについての検討  
 大阪労災病院外科 玉井 皓己
- PS-165-6 ロボット支援大腸癌手術における術後皮下気腫の危険因子  
 大阪警察病院消化器外科 朴 正勝
- PS-165-7 AI による言語解析を用いた術後合併症予測の検討  
 大阪大学消化器外科 春名 健伍
- PS-165-8 大腸切除パスへの probiotics の導入は, COPD 患者の術後肺炎のリスクを減少させる  
 北海道大学消化器外科 I 藤好 直

PS-166 ポスターセッション (166) 「大腸-腫瘍全般」

4月12日(土) 13:20~14:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室 1-2 ブース N)  
 司会: 新潟県立がんセンター新潟病院 瀧井 康公

- PS-166-1 大腸低分化腺癌の臨床病理学的検討  
 獨協医科大学下部消化管治療センター 河野 貴博

プログラム

- PS-166-2 大腸原発印環細胞癌の臨床病理学的特徴の解析—新潟県内多機関共同研究の結果から— 新潟大学消化器・一般外科 番場 悠太
- PS-166-3 仙骨前嚢胞病変に対する至適アプローチ 兵庫医科大学下部消化管外科 宋 智亨
- PS-166-4 直腸粘液癌の術前診断率、および診断における MRI の有用性について 大阪大学消化器外科 吉田 将真
- PS-166-5 当院における肛門管扁平上皮癌に対する治療成績の検討 東京医科大学消化器外科・小児外科 林 くらら
- PS-166-6 直腸 GIST に対する後方アプローチ手術 4 例の経験 福島県立医科大学消化管外科学講座 鈴木 喜貴
- PS-166-7 当院における直腸カルチノイドの治療成績の検討 愛知県がんセンター消化器外科部 木下 敬史
- PS-166-8 当院にて外科的切除を行った直腸 NEN 症例の検討 兵庫医科大学下部消化管外科 今田 絢子

### PS-167 ポスターセッション (167) 「大腸-体腔内吻合」

4月12日(土) 14:20~15:20 ポスター会場(仙台国際センター(展示棟) 1F 会議室1-2 ブースN)  
司会: 埼玉医科大学総合医療センター消化管・一般外科 石橋敬一郎

- PS-167-1 腹腔鏡下右側結腸癌手術における体腔内吻合の器械挿入孔閉鎖法の検討 横浜市立大学外科治療学 江刺 隆樹
- PS-167-2 当科での腹腔鏡下右側結腸切除術の体腔内 overlap 吻合 明和病院外科 長野 心太
- PS-167-3 腹腔鏡下結腸切除における体腔内 Overlap 吻合の短期成績 山口大学器官病態外科 田中 裕也
- PS-167-4 肥満症例における右側結腸癌体腔内吻合の短期治療成績の検討 横浜市立大学外科治療学 内山 護
- PS-167-5 上腹部手術歴を有する右側結腸癌に対する体腔内吻合の有用性 国立病院関門医療センター外科 鈴木有十夢
- PS-167-6 結腸癌における体腔内吻合と体腔外吻合の比較検討 京都中部総合医療センター外科 原 章一郎
- PS-167-7 鏡視下結腸切除における体腔内吻合の手技と短期成績 済生会滋賀県病院外科 石本 武史
- PS-167-8 当科におけるロボット支援下結腸体腔内吻合(Overlap法)48例の短期治療成績の検討 埼玉医科大学総合医療センター消化管外科・一般外科 白石 壮宏

### PS-168 ポスターセッション (168) 「胃-高齢者-1」

4月12日(土) 9:00~10:00 ポスター会場(ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム ブースS)  
司会: 東北大学病院総合外科 山村 明寛

- PS-168-1 80歳以上の高齢胃癌手術患者における予後因子 大阪公立大学消化器外科 今西 大樹
- PS-168-2 高齢胃癌患者における胃切除術後の長期予後についての検討 岐阜大学消化器外科 藤林 勢世
- PS-168-3 当院における高齢者胃癌(80歳以上)に対する手術成績の検討 昭和大学消化器・一般外科 望月 清孝
- PS-168-4 当科で経験した80歳以上胃癌症例についての検討 加古川中央市民病院外科 服部 寛之
- PS-168-5 80歳以上のStage II胃癌におけるNCD Risk Calculator予測値と手術成績の検討 東京慈恵会医科大学消化管外科 工藤 智大

- PS-168-6 胃癌における高齢者と超高齢者の臨床病理学的背景と予後  
大阪公立大学消化器外科 豊川 貴弘
- PS-168-7 85 歳以上の超高齢者に対する胃癌手術の安全性の検討  
埼玉医科大学国際医療センター消化器病センター外科 鳥海 哲郎
- PS-168-8 超高齢胃癌患者に対するリアルワールドでの長期治療成績  
日本赤十字社和歌山医療センター消化器外科 奥村 公一

**PS-169 ポスターセッション (169) 「胃-高齢者-2」**

4月12日(土) 10:00~11:00 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム ブースS)  
司会:大阪公立大学消化器外科 吉井 真美

- PS-169-1 高齢者機能評価を実施した75歳以上の胃癌切除例の短期成績検証  
国立病院九州がんセンター消化管外科 笠木 勇太
- PS-169-2 当院における超高齢者胃癌患者に対する術式選択と治療成績の検討  
山梨厚生病院外科 赤池 英憲
- PS-169-3 当院の高齢者胃癌における治療成績の検討  
仙台市医療センター仙台オープン病院外科 川名 友美
- PS-169-4 当院における85歳以上の胃癌患者に対する手術成績の検討  
岩手県立中央病院消化器外科 小野寺 優
- PS-169-5 超高齢者胃癌症例に対する腹腔鏡下胃切除術の安全性と有用性の解析  
富山大学消化器・腫瘍・総合外科 橋本伊佐也
- PS-169-6 後期・超高齢者に対する胃癌低侵襲手術の治療成績  
埼玉県立がんセンター消化器外科 石井 翔太
- PS-169-7 85歳以上の超高齢者胃癌に対する低侵襲胃切除術の是非  
国立病院岩国医療センター外科 渡邊めぐみ
- PS-169-8 高齢胃癌患者における胃切除後の超濃厚栄養食アップリードの忍容性と安全性  
に関する前向き介入研究 静岡県立静岡がんセンター胃外科 藤谷 啓一

**PS-170 ポスターセッション (170) 「胃-サルコペニア」**

4月12日(土) 13:20~14:20 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム ブースS)  
司会:岩手医科大学医療安全学講座 肥田 圭介

- PS-170-1 ロボット支援下胃切除術を施行した症例における術後の身体組成変化に関する  
検討 公立陶生病院外科 吉田 光一
- PS-170-2 高齢者胃癌患者の術前サルコペニアに対してリハビリ介入が身体活動性やADL  
に与える影響 名古屋大学消化器・腫瘍外科 杉田 静紀
- PS-170-3 胃癌術後の骨格筋量の変化が栄養状態に及ぼす影響の検討 甲南医療センター 音羽 泰則
- PS-170-4 胃癌術後早期サルコペニアの長期予後に対する影響  
神奈川県立がんセンター消化器外科 公盛 啓介
- PS-170-5 胃癌根治術後の筋肉量低下に関する検討 市立東大阪医療センター消化器外科 石田 智
- PS-170-6 胃癌術後の骨格筋量減少に関与する因子の解明と予後への影響  
熊本大学消化器外科 前田 裕斗
- PS-170-7 胃切除術後の大腰筋萎縮における術前CT値標準偏差の意義の検討  
市立吹田市民病院外科 澤村 成美

PS-170-8 術後の骨格筋量の大幅な減少が BI 再建後の胃癌予後に与える影響  
山口大学消化器・腫瘍外科 中島 千代

### PS-171 ポスターセッション (171) 「胃-基礎」

4月12日(土) 14:20~15:20 ポスター会場(ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム ブースS)  
司会:名古屋大学医学部附属病院消化器・腫瘍外科 田中 千恵

- PS-171-1 胃癌におけるレンパチニブ+ICI 併用療法の作用機序の検討  
福島県立医科大学消化管外科学講座 丸山 裕也
- PS-171-2 バレット食道腺癌の発癌過程において胃酸胆汁酸逆流は染色体不安定性を誘導する  
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 阿部 郁
- PS-171-3 胃癌免疫微小環境における腫瘍浸潤 CD8+ T 細胞の解析  
九州大学臨床・腫瘍外科 片山 直樹
- PS-171-4 胃癌に対する TMRSS4 をターゲットとした siRNA の DDS を利用した新規治療薬開発へ  
国立病院呉医療センター外科 田澤 宏文
- PS-171-5 胃癌腹膜播種における血小板の役割と血小板内の分子メカニズムに着目した新規治療標的  
山梨大学第一外科 仲山 孝
- PS-171-6 EBV 関連胃癌での EBV マイクロ RNA を介した ARID1A 発現調節  
福島県立医科大学消化管外科学講座 齋藤 元伸
- PS-171-7 4型胃癌における Wnt/ $\beta$ -catenin 経路関連タンパクの発現と予後の検討  
和歌山県立医科大学第二外科 田宮 雅人
- PS-171-8 胃癌サルコペニア患者の炎症メカニズムと免疫動態の解析  
東京大学胃食道・乳腺内分泌外科 黒田 晃弘

### PS-172 ポスターセッション (172) 「胃-肥満・糖尿病」

4月12日(土) 9:00~10:00 ポスター会場(ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム ブースT)  
司会:四谷メディカルキューブ減量・糖尿病外科センター 関 洋介

- PS-172-1 腹腔鏡下スリーブ状胃切除術における減量不良因子の検討  
大阪急性期・総合医療センター消化器外科 宮崎 安弘
- PS-172-2 腹腔鏡下スリーブ状胃切除術 (LSG) が術後早期に肥満関連 Quality of life (QOL) と食事満足度および睡眠の質へ及ぼす影響  
東京慈恵会医科大学外科 佐藤 和秀
- PS-172-3 スリーブ状胃切除術前後における食欲の変化と臨床効果  
大阪急性期・総合医療センター消化器外科 竹内 一将
- PS-172-4 減量・代謝改善手術における術前減量と知能指数の検討  
愛知医科大学消化器外科 安井 講平
- PS-172-5 糖尿病併存胃癌患者における術後感染性合併症リスク因子の検討  
京都大学消化管外科 直原 駿平
- PS-172-6 胃切除後の膵臓体積と血糖トレンドの関係  
京都府立医科大学消化器外科 西別府敬士
- PS-172-7 腹腔鏡下スリーブ胃切除術後の糖尿病寛解予測に関する新規モデルの開発:年齢および HbA1c の重要性  
大浜第一病院 上里 安範
- PS-172-8 生体電気インピーダンス法 (BIA) による高度肥満症における減量代謝改善手術後の体組成の変化と減量効果への影響  
東京慈恵会医科大学消化器外科 宇野 耕平

PS-173 ポスターセッション (173) 「胃-術前評価」

4月12日(土) 10:00~11:00 ポスター会場(ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム ブース T)  
 司会:横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 秋山 浩利

- PS-173-1 胃癌患者における術前血清ナトリウム値の意義 東邦大学外科学講座 大嶋 陽幸
- PS-173-2 胃切除術前の PD-1 陽性リンパ球と術後感染性合併症頻度の関連についての検討  
 防衛医科大学校外科 上畑 直之
- PS-173-3 術前の運動機能と栄養状態が進行胃癌の手術治療成績に与える影響  
 東北大学消化器外科 杉沢 徳彦
- PS-173-4 CRP 遺伝子多型解析を用いた粘膜下層浸潤胃癌のリンパ節転移予測  
 大阪医科薬科大学一般・消化器外科 本田浩太郎
- PS-173-5 胃癌における術前進行性肺癌炎症指数(Advanced lung cancer inflammation index: ALI)の臨床的意義  
 東京慈恵会医科大学第三病院外科 山下 麗香
- PS-173-6 残胃癌患者における術前 lymphocyte/monocyte ratio の臨床的意義  
 鳥取県立厚生病院消化器外科 菅沼 和弘
- PS-173-7 切除可能胃癌における術前単球/HDL コレステロール比と短期・長期予後との  
 関連 大森赤十字病院外科 浦辺 雅之
- PS-173-8 内視鏡画像を用いた AI 学習による早期胃癌リンパ節転移予測  
 がん研有明病院消化器センター消化器外科 添野 孝文

PS-174 ポスターセッション (174) 「胃-再建」

4月12日(土) 13:20~14:20 ポスター会場(ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム ブース T)  
 司会:八尾徳洲会総合病院外科 金谷誠一郎

- PS-174-1 ロボット支援下幽門側胃切除術における Billroth I 法再建デルタ吻合の手法  
 岐阜市民病院外科 棚橋 利行
- PS-174-2 ロボット支援幽門側胃切除術 Roux-en-Y 再建における体腔内再建と体腔外再建  
 の比較 国立がん研究センター東病院胃外科 山田衣里佳
- PS-174-3 高齢者に対する B-II 再建の術後早期 QOL に対する有用性 弘前大学消化器外科 吉田 枝里
- PS-174-4 胃癌に対する噴門側胃切除術後の再建における逆流防止機構の有無が術後栄養  
 状態に与える影響の検討 岐阜大学大学院医学系研究科臨床解剖開発学講座 安福 至
- PS-174-5 腹腔鏡下/ロボット支援噴門側胃切除における空腸間置/ダブルトラクト再建の  
 比較 愛知県がんセンター消化器外科部 小塩 英典
- PS-174-6 シンプルで機能的な噴門側胃切除後のロボット支援食道残胃吻合  
 名古屋市立大学消化器外科 伊藤 直
- PS-174-7  $\rho$  吻合は胃全摘術における栄養障害を含めた胃切除後症候群を抑制する  
 弘前大学消化器外科 原 裕太郎
- PS-174-8 胃切除に使用した Staple の形状の検証—3 種類の Stapler の比較—  
 刈谷豊田総合病院消化器・一般外科 上野 修平

## PS-175 ポスターセッション (175) 「胃-噴門側胃切除術」

4月12日(土) 14:20~15:20 ポスター会場(ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プースT)  
司会: 東京科学大学消化管外科学分野 徳永 正則

- PS-175-1 噴門側胃切除・観音開き再建におけるロボット支援下の筋層フラップ作成と縫合の工夫—生フラップ作成と結節縫合一 市立奈良病院消化器外科 中瀬 有遼
- PS-175-2 鏡視下噴門側胃切除術における再建方法と術後短期成績 国立病院九州がんセンター消化管外科 永井太一郎
- PS-175-3 食道残胃吻合を伴う噴門側胃切除におけるロボット手術の利点と課題 九州大学消化器・総合外科 進 勇輝
- PS-175-4 当院におけるロボット支援下噴門側胃切除 modified SOFY 法再建の工夫点とその成績 国立がん研究センター中央病院胃外科 小川 嶺
- PS-175-5 噴門側胃切除, 食道残胃吻合の術後逆流性食道炎発生のリスク因子について 市立豊中病院外科 新野 直樹
- PS-175-6 術後 QOL を重視した腹腔鏡下噴門側胃切除術 山梨大学第一外科 庄田 勝俊
- PS-175-7 上部進行胃癌における縮小手術が高齢者へ与える影響 国立病院岩国医療センター外科 小川 俊博
- PS-175-8 臨床的切除可能胃上部進行癌に対する縮小手術への挑戦—TG と PG の術後長期成績の比較: 避確率重み付け法— 虎の門病院消化器外科 下山 勇人

## PS-176 ポスターセッション (176) 「食道-良性・全般」

4月12日(土) 9:00~10:00 ポスター会場(ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プースU)  
司会: 前橋赤十字病院 宮崎 達也

- PS-176-1 リヨンコンセンサス 2.0 から見た腹腔鏡下噴門形成術の治療効果 春日部中央総合病院外科 星野 真人
- PS-176-2 超高齢者における食道裂孔ヘルニア手術の意義を問う 南大阪病院外科 瀧井麻美子
- PS-176-3 高齢者における食道裂孔ヘルニアの治療成績 獨協医科大学上部消化管外科 井上 昇
- PS-176-4 左半腹臥位 CT を用いた胸腔鏡下食道切除術におけるポート配置の検討 東北大学総合外科 丸山 大貴
- PS-176-5 食道癌に対する PDT の治療成績および安全性の検討 東北大学総合外科 邑並 祐人
- PS-176-6 当科における食道アカラシアに対する腹腔鏡下 Heller-Dor 手術の治療成績 獨協医科大学上部消化管外科 滝瀬 修平
- PS-176-7 当院における特発性食道破裂に対する緊急手術 20 例の検討 福島県立医科大学消化管外科学講座 松井田 元
- PS-176-8 経口摂取不能な食道悪性腫瘍に対するステント治療成績 東京慈恵会医科大学消化管外科 黒河内喬範

## PS-177 ポスターセッション (177) 「食道-化学療法」

4月12日(土) 10:00~11:00 ポスター会場(ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム プースU)  
司会: 虎の門病院消化器外科 上野 正紀

- PS-177-1 切除不能進行再発食道癌に対する免疫チェックポイント阻害薬の治療成績の検討 久留米大学外科 最所 公平

- PS-177-2 当院における進行再発食道癌に対する免疫チェックポイント阻害薬の使用経験  
宮崎県立延岡病院外科 原 淑大
- PS-177-3 切除不能進行・再発食道癌に対する免疫チェックポイント阻害剤使用後のサルベージ化学療法に関する検討  
福岡大学消化器外科 是枝 寿彦
- PS-177-4 StageIV 進行食道癌に対する免疫チェックポイント阻害剤併用化学療法の治療成績  
日本大学消化器外科 須田 寛士
- PS-177-5 当院での切除不能進行・再発食道癌に対する免疫チェックポイント阻害薬の治療成績  
りんくう総合医療センター外科 東 重慶
- PS-177-6 食道癌における末梢血および局所好酸球発現の意義  
大阪大学消化器外科 松田 大樹
- PS-177-7 食道癌への DCF 療法に対してペグフィルグラスチムを併用することの有用性と安全性  
武蔵野赤十字病院外科 山口 和哉
- PS-177-8 術前治療抵抗性食道癌 (pStageIII/IV) における術後補助療法の再発抑制効果  
長崎大学移植・消化器外科 小林慎一郎

**PS-178 ポスターセッション (178) 「食道-予後」**

4月12日(土) 13:20~14:20 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム ブースU)  
司会: 静岡県立静岡がんセンター食道外科 坪佐 恭宏

- PS-178-1 pT2 食道癌の外科治療成績, pT1b と pT3 との比較  
柳川病院外科 的野 吾
- PS-178-2 食道癌術後の非食道癌死亡の検討  
静岡県立総合病院消化器外科 佐藤 真輔
- PS-178-3 食道扁平上皮癌における NAC 前後の SCC 値の臨床的意義に関する検討  
防衛医科大学校外科 鈴木 崇文
- PS-178-4 根治治療を受けた食道がん患者における予後因子としての GINI の有用性  
横浜市立大学外科治療学 山元 崇輔
- PS-178-5 ステージ I/II 食道癌の予後とフレイルの関係  
東京慈恵会医科大学柏病院外科 石川 佳孝
- PS-178-6 術前化学療法後の食道癌患者における正確な原発巣面積に基づく腫瘍縮小率の予後予測因子としての有用性  
近畿大学外科 寺田 長央
- PS-178-7 社会経済的背景が食道癌の集学的治療と予後に及ぼす影響  
国立国際医療研究センター外科 榎本 直記
- PS-178-8 cStage II/III 食道癌に対する術前化学療法後根治切除症例における周術期好中球リンパ球比 (NLR) と長期成績の検討  
弘前大学消化器外科 室谷 隆裕

**PS-179 ポスターセッション (179) 「食道-術後合併症」**

4月12日(土) 14:20~15:20 ポスター会場 (ウェスティンホテル仙台 2F グランドボールルーム ブースU)  
司会: 慶應義塾大学一般消化器外科 川久保博文

- PS-179-1 胸郭入口部面積が食道癌切除術後の胸骨後胃管再建, 頸部吻合に与える影響についての検討  
久留米大学医学部外科学講座 中川 将視
- PS-179-2 食道癌術後吻合部狭窄発症と初診時 Dysphagia score に関する後方視的検討  
岐阜県総合医療センター 末次 智成
- PS-179-3 食道癌に対する術前治療と術後肺炎の関連についての検討  
三重大学消化管・小児外科 安田 裕美
- PS-179-4 食道癌切除再建術の術後吻合部狭窄に関与するリスク因子の検討  
国立病院九州がんセンター消化管外科 寺師 宗秀

- PS-179-5 術前筋力低下は食道癌術後のせん妄と相関する  
 関西医科大学附属病院上部消化管外科 國府田華子
- PS-179-6 食道切除術・胸骨後経路再建術後に生じる上肢深部静脈血栓症のリスク因子の  
 検討 兵庫医科大学上部消化管外科 村上 幹樹
- PS-179-7 縦隔鏡下食道切除後の肺炎発生と予後との関連 京都府立医科大学消化器外科 小西 博貴
- PS-179-8 食道切除術における NCD risk calculator の有用性 山口大学消化器・腫瘍外科 太田 啓介