

シンポジウム

SY-01 シンポジウム 01 「胃癌における術前診断の意義と進歩」

4月8日(木) 8:00~10:00 第3会場

司会：大阪市立大学消化器外科学講座 大平 雅一
 岐阜大学腫瘍外科 吉田 和弘
 特別発言：浜松医科大学 今野 弘之

- SY-01-1 胃癌術前 CT 検査で描出されるリンパ節径・個数と病理学的リンパ節転移・予後の関係 東京大学大学院消化管外科 李 基成
- SY-01-2 胃癌リンパ節転移術前診断の限界と克服法 金沢医科大学一般・消化器外科 木南 伸一
- SY-01-3 FDG-PET 検査によるリンパ節 SUVmax 値を用いた胃癌リンパ節転移診断の有
用性の検討 神戸大学食道胃腸外科 山田 康太
- SY-01-4 PTEN loss は HER2 陽性胃癌・食道腺癌において Trastuzumab 低感受性を予測
するバイオマーカーであり予後不良因子である 京都大学消化管外科 横山 大受
- SY-01-5 胃癌腹膜播種を予測する Radiomic signature の確立 京都桂病院外科 小西小百合
- SY-01-6 胃癌における術前画像診断の限界を超えて 慶應義塾大学一般・消化器外科 入野 誠之

SY-02 シンポジウム 02 「直腸癌に対するロボット手術は何を変えたか」

4月8日(木) 15:10~17:10 第4会場

司会： 藤田医科大学 花井 恒一
 札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 竹政伊知朗
 特別発言：福島県立医科大学理事長兼学長 竹之下誠一

- SY-02-1 直腸癌に対するロボット手術の治療成績 静岡県立静岡がんセンター大腸外科 賀川 弘康
- SY-02-2 直腸癌括約筋温存手術におけるロボット手術の有用性：開腹手術、腹腔鏡手術
との比較 東京大学腫瘍外科 石原聡一郎
- SY-02-3 ロボット支援手術の短期成績と直腸癌手術の Solo-Surgery 化と均一化
国立がん研究センター中央病院大腸外科 塚本 俊輔
- SY-02-4 下部直腸癌に対するロボット支援下手術～肛門管内 DST による安易・不要な
ISR の回避～予防的人工肛門ゼロかつ縫合不全ゼロの肛門管内再建～
大阪赤十字病院外科 野村 明成
- SY-02-5 直腸癌に対するロボット手術がもたらしたものと今後の課題
大阪国際がんセンター消化器外科 松田 宙
- SY-02-6 当科におけるロボット支援下直腸手術の現状と今後の展望
東京医科歯科大学消化管外科学分野 増田 大機

SY-03 シンポジウム 03 「乳癌治療において遺伝子コンパニオン診断をどの時点で行いどう生かすか」

4月8日(木) 15:10~17:10 第14会場

司会： 京都大学乳腺外科 戸井 雅和
 東京大学乳腺内分泌外科 田辺 真彦

- SY-03-1 乳癌診療における BRACAnalysis の治療・予防への影響
北九州市立医療センター外科 倉田加奈子

- SY-03-2 乳癌患者の BRCA 病的変異に関わる臨床病理学的因子—術前 BRCA 検査にむけ
ての検討— 東京医療センター外科 中小路 絢子
- SY-03-3 保険収載後の当院における HBOC 患者に対するリスク低減乳房切除への取り組み
国立病院北海道がんセンター乳癌外科 前田 豪樹
- SY-03-4 乳癌治療におけるがん遺伝子パネル検査の最適な活用の考察 東北大学総合外科 多田 寛
- SY-03-5 次世代シーケンサーによる乳癌の遺伝子特性変化の解析 九州大学臨床・腫瘍外科 甲斐 昌也

SY-04 シンポジウム 04 「三尖弁手術の極意—新生児から成人まで— [Video]」

4月8日(木) 8:00~10:00 第15会場

司会：長崎大学心臓血管外科 江石 清行
筑波大学心臓血管外科 平松 祐司

- SY-04-1 成人 Ebstein に対する Cone reconstruction
国立循環器病研究センター小児心臓外科 市川 肇
- SY-04-2 小児三尖弁病変に対し新鮮自己心膜を弁尖に補填した弁形成術の中期遠隔成績
JCHO 中京病院心臓血管外科 櫻井 一
- SY-04-3 Ebstein 病の外科治療—新生児から高齢者までの三尖弁形成術—
岡山大学心臓血管外科 笠原 真悟
- SY-04-4 テザリングを原因とする重症二次性三尖弁逆流症に対する Spiral suspension 法
の短期・中期成績 長崎大学心臓血管外科 三浦 崇
- SY-04-5 人工腱索を用いた三尖弁形成術 群馬大学循環器外科 阿部 知伸
- SY-04-6 成人における三尖弁病変に対する治療戦略 山形大学循環器・呼吸器・小児外科 黒田 吉則

SY-05 シンポジウム 05 「肝門部胆管癌 安全性に配慮した R0 手術への取り組みと工夫」

4月8日(木) 8:00~10:00 第16会場

司会：横浜市立大学消化器・腫瘍外科 遠藤 格
千葉大学臓器制御外科 大塚 将之

- SY-05-1 肝門部領域胆管癌に対する安全な左三区域切除術への取り組みと工夫
千葉大学臓器制御外科 高屋敷 吏
- SY-05-2 肝門部領域胆管癌に対する血管合併切除・再建を伴う積極的外科切除
静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 杉浦 慎一
- SY-05-3 肝門部領域胆管癌手術における予防的門脈合併切除再建の功罪
北海道大学消化器外科Ⅱ 岡村 圭祐
- SY-05-4 肝門部領域胆管癌に対する肝臓同時切除の年齢からみた適応判断と周術期管理
の要点 信州大学外科 清水 明
- SY-05-5 肝門部領域胆管癌に対する安全性と根治性を考慮した HPD の実際
横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 松山 隆生
- SY-05-6 肝門部胆管癌手術における併存疾患の評価と手術成績の予測に Age adjusted
Charlson comorbidity index は有用か？ 東京女子医科大学消化器外科 樋口 亮太

SY-06 シンポジウム 06 「切除不能高度進行食道癌に対する挑戦」

4月9日（金）8：00～10：00 第3会場

司会： 近畿大学上部消化管外科 安田 卓司
 がん研有明病院消化器センター消化器外科 渡邊 雅之

- SY-06-1 R0 切除を追求した切除不能高度進行食道癌の治療戦略 大阪大学消化器外科 牧野 知紀
- SY-06-2 根治切除不能 T4 食道癌に対する conversion surgery の意義
 大阪国際がんセンター消化器外科 杉村啓二郎
- SY-06-3 切除不能局所進行食道扁平上皮癌に対する導入療法の治療成績
 がん研有明病院消化器センター消化器外科 岡村 明彦
- SY-06-4 局所進行食道癌に対する集学的治療の現状と治療成績向上を目指した DCF-RT
 の取り組み 群馬大学総合外科学消化管外科学分野 酒井 真
- SY-06-5 cT4b 食道癌に対する DCF 療法を用いた治療戦略と手術の効果の検証
 獨協医科大学第一外科 中島 政信
- SY-06-6 T4b 胸部食道癌に対する導入療法としての化学放射線療法と化学療法の比較に
 関する多施設共同ランダム化第2相試験
 大阪急性期・総合医療センター消化器外科 本告 正明

SY-07 シンポジウム 07 「食道胃接合部癌に対する至適な手術術式【International】」

4月9日（金）15：30～17：30 第3会場

司会： 東京大学消化管外科 瀬戸 泰之
 浜松医科大学外科学第二講座 竹内 裕也
 特別発言：加治木温泉病院 夏越 祥次

- SY-07-1 Active surveillance in esophageal cancer patients with clinically complete
 response after neoadjuvant chemoradiotherapy
 Dept of Surgery, Erasmus MC, Erasmus Univ, Rotterdam,
 The Netherlands J. Jan B. van Lanschot
- SY-07-2 食道胃接合部癌に対するリンパ節郭清効果と至適術式の検討
 北里大学上部消化管外科 原田 宏輝
- SY-07-3 Siewert type I/II 食道胃接合部癌に対する至適手術 郭清から再建まで
 岡山大学消化器外科 野間 和広
- SY-07-4 Molecular subtype と食道浸潤長からみた食道胃接合部腺癌の至適リンパ節郭清
 範囲 がん研有明病院消化器センター外科 今村 裕
- SY-07-5 食道胃接合部癌に対する至適リンパ節郭清範囲と術式選択 東北大学消化器外科 岡本 宏史
- SY-07-6 リンパ節転移形式からみた進行食道胃接合部腺癌に対する治療戦略
 東京女子医科大学消化器・一般外科 成宮 孝祐
- SY-07-7 食道胃接合部表在癌に対する術前 CT リンパ管造影による郭清範囲決定
 徳島大学胸部・内分泌・腫瘍外科 吉田 卓弘

SY-08 シンポジウム 08「大腸癌における拡大手術の手法と意義【International】【Video】」

4月9日（金）8：00～10：00 第4会場

司会：帝京大学ちば総合医療センター外科 幸田 圭史
防衛医科大学校外科学講座 上野 秀樹
特別発言：北里大学北里研究所病院 渡邊 昌彦

- SY-08-1 尿路系直接浸潤を伴う局所進行大腸癌に対する根治手術 横須賀共済病院外科 諏訪 宏和
SY-08-2 transanal approach を併用した他臓器浸潤直腸癌・再発直腸癌に対する拡大手術
札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 浜部 敦史
SY-08-3 大腸癌腹膜転移および虫垂原発腹膜偽粘液腫に対する拡大切除—腹膜切除を伴う完全減量切除 国立国際医療研究センター外科 清松 知充
SY-08-4 骨盤内拡大手術の要点と治療成績 大阪大学消化器外科 植村 守
SY-08-5 直腸癌に対する Beyond TPE 切除の定型化 兵庫医科大学下部消化管外科 池田 正孝
SY-08-6 D3 lymph node dissection for right and left colon cancer-What is the difference?

Minimal Invasive and Colorectal Surgery Dept, I.M. Sechenov First Moscow State
Medical Univ (Sechenov Univ), Russia Petr Tsarkov

SY-09 シンポジウム 09「小児領域における術中イメージングとナビゲーション」

4月9日（金）15：30～17：30 第13会場

司会：神奈川県立こども医療センター 新開 真人
千葉大学小児外科 菱木 知郎

- SY-09-1 リンパ管温存腹腔鏡下精巣動静脈切離術（Palomo 法）における色素を用いた術中イメージングの有用性 徳島大学小児外科・小児内視鏡外科 石橋 広樹
SY-09-2 小児外科領域における ICG 蛍光法を用いた術中イメージング 東京大学小児外科 藤代 準
SY-09-3 小児外科領域における ICG 蛍光法と 3D CT simulation/navigation の応用 聖路加国際病院小児外科 矢田 圭吾
SY-09-4 当科における ICG 蛍光法を用いた navigation surgery の経験 千葉大学小児外科 小松 秀吾
SY-09-5 小児領域における術中イメージングとナビゲーション 京都府立医科大学小児外科 高山 勝平
SY-09-6 進行肝芽腫に対する ICG 蛍光法を用いたナビゲーション手術の有用性の検討 国立成育医療研究センター移植外科 柳 佑典

SY-10 シンポジウム 10「トリプルネガティブ乳癌に対する治療戦略【International】」

4月9日（金）8：00～10：00 第14会場

司会：帝京大学ちば総合医療センター 宮澤 幸正
神戸大学乳腺内分泌外科 谷野 裕一

- SY-10-1 [TENTATIVE] Treatment strategies for triple-negative breast cancer
Div of Hematology and Oncology, Vanderbilt Univ, Nashville, USA Brian Lehmann
SY-10-2 日本人トリプルネガティブ乳癌における治療標的となりうる遺伝子変異 新潟大学消化器・一般外科 永橋 昌幸
SY-10-3 Triple negative 乳癌予後不良例における遺伝子解析と新規治療法の可能性 旭川医科大学呼吸器センター 岡崎 智

- SY-10-4 トリプルネガティブ乳癌における cDC1 の誘導と活性化による抗 PD-L1 抗体療法一次耐性および獲得耐性の克服 信州大学乳腺内分泌外科 大場 崇旦
- SY-10-5 トリプルネガティブ乳癌の悪性形質獲得にかかわる代謝調整機構の検証 大阪市立大学乳腺内分泌外科 柏木伸一郎
- SY-10-6 アンドロゲン受容体の発現に基づく細分類と免疫状態から見たトリプルネガティブ乳がんの治療成績 国立病院東京医療センター外科 松井 哲

SY-11 シンポジウム 11 「呼吸器外科の最前線（移植，ロボット，拡大手術）【International】」

4 月 9 日（金）8：00～10：00 第 15 会場

司会： 千葉大学呼吸器外科 吉野 一郎
東北大学加齢医学研究所呼吸器外科学分野 岡田 克典

- SY-11-1 Sub-ablative radiation and surgery：A new multimodality approach for mesothelioma and other thoracic malignancies
Div of Thoracic Surgery, Toronto General Hosp, Toronto, Canada Marc de Perrot
- SY-11-2 巨大肺動脈瘤を伴う肺高血圧症に対する肺移植術 東北大学加齢医学研究所呼吸器外科学分野 渡邊 龍秋
- SY-11-3 Role of surgery for locally advanced lung cancer in the precision oncology era 千葉大学呼吸器病態外科 中島 崇裕
- SY-11-4 胸膜播種に対する最前線の治療である胸膜切除剥皮術
ベルランド総合病院呼吸器外科 岡部 和倫
- SY-11-5 単孔式胸腔鏡手術による解剖学的肺切除は低侵襲か？ 前橋赤十字病院呼吸器外科 矢澤 友弘
- SY-11-6 Strategy in lung segmentectomy for deep, small, and impalpable tumors - Preoperative planning and intraoperative tumor identification
信州大学呼吸器外科 江口 隆

SY-12 シンポジウム 12 「重症心不全に対する補助循環治療【International】」

4 月 9 日（金）13：30～15：30 第 15 会場

司会：千葉大学心臓血管外科 松宮 護郎
九州大学循環器外科 塩瀬 明

- SY-12-1 Cardiac replacement therapy for advanced heart failure
Dept of Cardiothoracic Surgery, Royal Papworth Hosp, Cambridge, UK Tsui Steven
- SY-12-2 Our experience and strategy for LVAD infections 大阪大学心臓血管外科 戸田 宏一
- SY-12-3 連続流植込み型補助人工心臓装着後のポンプ交換の解析 東京大学心臓外科 小野 稔
- SY-12-4 機械的循環補助の限界を超えて 九州大学重症心肺不全講座 田ノ上禎久
- SY-12-5 米国単施設における 5 年 150 例以上のインペラの単施設使用経験 デバイスとその適応の変化 Tufts Medical Center, Tufts Univ School of Medicine, USA 川堀 真志

SY-13 シンポジウム 13「肝・膵移植における最新の進歩と課題」

4月9日（金）13：30～15：30 第16会場

司会：藤田医科大学医学部移植・再生医学 剣持 敬
九州大学消化器・総合外科 吉住 朋晴

- SY-13-1 脾摘の生体肝移植短期予後に及ぼす影響の検討 北海道大学移植外科 川村 典生
- SY-13-2 生体肝移植術中脾臓摘出術の有用性に関する多施設共同研究
九州大学消化器・総合外科 吉住 朋晴
- SY-13-3 当科の肝移植における最新の進歩と課題 京都大学肝胆膵・移植外科/小児外科 八木真太郎
- SY-13-4 脳死臓器移植法改正が膵臓移植に与えた影響 藤田医科大学移植・再生医学 栗原 啓
- SY-13-5 膵グラフト生存率向上を目指した、原因別の膵臓移植後グラフト喪失の検討：
本邦膵臓移植症例登録の解析 大阪大学消化器外科 富丸 慶人
- SY-13-6 脳死膵移植に対するスコアリングモデルを用いた至適なドナー・レシピエント
選択 九州大学臨床・腫瘍外科 加来 啓三

SY-14 シンポジウム 14「遺伝性大腸癌に対する治療戦略 up-to-date」

4月10日（土）8：00～10：00 第4会場

司会：埼玉医科大学総合医療センター消化管・一般外科 石田 秀行
産業医科大学第一外科 平田 敬治

- SY-14-1 ゲノム医療時代における若年性下部直腸癌に対する Watch and Wait 戦略を背景
とした遺伝性大腸癌検索の有用性 三重大学 奥川 喜永
- SY-14-2 StageII/III 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の有用
性に関する前向き検討 国立がん研究センター東病院大腸外科 山本 恭彰
- SY-14-3 わが国におけるリンチ症候群診療の変遷と展望
国立病院機構岩国医療センター外科 田中屋宏爾
- SY-14-4 Universal tumor screening によるリンチ症候群の診断と治療成績
埼玉医科大学総合医療センターゲノム診療科 母里 淑子
- SY-14-5 本邦の多施設共同研究から明らかになった FAP の現状
がん・感染症センター都立駒込病院外科 山口 達郎

SY-15 シンポジウム 15「肝胆膵高難度手術における腹腔鏡，ロボット支援手術の展望【Video】」

4月10日（土）8：00～10：00 第16会場

司会：藤田医科大学ばんだね病院消化器外科 堀口 明彦
弘前大学消化器外科 袴田 健一

- SY-15-1 肝後上区域腫瘍に対する腹腔鏡下肝切除術の手術手技
大阪市立総合医療センター肝胆膵外科 金沢 景繁
- SY-15-2 腹腔鏡下系統的肝切除における安全性を考慮した手術手技 北里大学外科 海津 貴史
- SY-15-3 ロボット支援下肝切除における高難度術式へのシフト
藤田医科大学総合消化器外科 加藤悠太郎
- SY-15-4 LPD における手術成績の変遷と悪性腫瘍に対する成績の検討
長崎大学移植・消化器外科 足立 智彦

- SY-15-5 ロボット支援下臍頭十二指腸切除術の定型化に向けた当院の取り組み
上尾中央総合病院外科 三島 江平
- SY-15-6 腹腔鏡下・ロボット支援下臍頭十二指腸切除における拡大視効果がもたらす
SMA 周囲リンパ節郭清のアプローチ法—動脈神経叢外層 (Outermost Layer)
をランドマークとした郭清法— 東京医科大学消化器・小児外科学分野 中川 直哉
- SY-16 シンポジウム 16 「肝胆膵手術における周術期栄養管理とリハビリテーションの役割」**
4 月 10 日 (土) 13:20~15:20 第 16 会場
- 司会： 香川大学消化器外科学 鈴木 康之
群馬大学総合外科学講座 調 憲
- SY-16-1 ERAS の概念を導入したクリニカルパスおよび周術期リハビリテーションの運用は臍頭十二指腸切除術の周術期管理において有用である
和歌山県立医科大学第二外科 北畑 裕司
- SY-16-2 臍頭十二指腸切除術における術前リハビリテーション栄養療法の意義
群馬大学外科診療センター肝胆膵外科 塚越真梨子
- SY-16-3 臍頭十二指腸切除後における消化酵素剤大量投与による脂肪肝発症の予防ならびに術後栄養の改善に関する無作為化比較試験
信州大学消化器外科 小林亮一郎
- SY-16-4 障害肝併存肝癌切除術における周術期運動能力の維持による長期生存へ影響
関西医科大学外科 海堀 昌樹
- SY-16-5 骨密度低下 (オステオペニア) が生体肝移植後の予後に与える影響とその対策について
九州大学消化器・総合外科 戸島 剛男
- SY-16-6 肝胆膵外科領域の高度侵襲手術における immunonutrition を用いた周術期管理の有用性
千葉大学臓器制御外科 鈴木 大亮

パネルディスカッション

PD-01 パネルディスカッション 01「食道癌におけるこだわりの手術手技【Video】」

4月8日（木）13：10～15：10 第3会場

司会： 東北大学消化器外科 亀井 尚
国立がん研究センター中央病院 大幸 宏幸

- PD-01-1 同心円状モデルを原理とした三領域の外科解剖に則した食道亜全摘術・三領域
郭清 国立がん研究センター東病院食道外科 藤原 尚志
- PD-01-2 再現性の高い右上縦隔郭清手技と成績 国立がん研究センター中央病院食道外科 石山廣志朗
- PD-01-3 従来の胸腔鏡下手術における上縦隔微細解剖コンセプトを応用したロボット支
援下食道悪性腫瘍手術 広島市立広島市民病院外科 白川 靖博
- PD-01-4 臓器鞘コンセプトに基づくロボット支援胸腔鏡下上縦隔リンパ節郭清
京都大学消化管外科 角田 茂
- PD-01-5 縦隔鏡アプローチによる上中縦隔郭清手技 京都府立医科大学消化器外科 藤原 斉
- PD-01-6 縦隔鏡下に左上縦隔郭清を先行して行う胸腔鏡下食道切除術の有用性
高知大学外科 北川 博之
- PD-01-7 若手術者が安全に施行可能な左側臥位胸腔鏡下食道癌手術の工夫
昭和大学消化器・一般外科 大塚 耕司
- PD-01-8 反回神経周囲リンパ節郭清における術中神経モニタリングの有用性
山口大学消化器・腫瘍外科 武田 茂
- PD-01-9 小腸による食道再建手術一有茎空腸での定型から遊離空腸を応用した再建困難
症例への適応まで一 名古屋大学消化器外科 小池 聖彦

PD-02 パネルディスカッション 02「生理機能から見たハイリスク胃癌患者に対する胃全摘の適応」

4月8日（木）15：10～17：10 第3会場

司会：横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター外科 國崎 主税
千葉大学先端応用外科学 早野 康一

- PD-02-1 高齢者胃癌手術における胃全摘の適応 浜松医科大学第二外科 松本 知拓
- PD-02-2 術前全身状態に着目した胃全摘症例術後合併症リスク因子の検討
群馬大学外科診療センター消化管外科 中澤 信博
- PD-02-3 80歳以上高齢者の上部胃癌に対する噴門側胃切除と胃全摘の比較
武蔵野赤十字病院外科 井ノ口幹人
- PD-02-4 術後血中グレリン濃度および栄養指標から見た適切な胃切除術式の検討
大阪大学消化器外科 黒川 幸典
- PD-02-5 胃癌根治患者における胃全摘術と他病死に関する検討 新潟大学消化器・一般外科 羽入 隆晃
- PD-02-6 胃全摘患者の臨床的問題点と治療成績改善のための在宅夜間経腸栄養療法の工夫
京都第一赤十字病院外科 小松 周平

PD-03 パネルディスカッション 03「直腸癌に対する Ta TME vs 経腹的 TME」

4月8日(木) 8:00~10:00 第4会場

司会：東邦大学医療センター大森病院 船橋 公彦
福岡大学消化器外科 長谷川 傑

- PD-03-1 中下部直腸癌に対するロボット手術による経腹的アプローチの治療成績
静岡県立静岡がんセンター大腸外科 山岡 雄祐
- PD-03-2 TaTME と LapTME の比較検討からみた TaTME の位置づけ 長崎大学腫瘍外科 野中 隆
- PD-03-3 直腸癌手術における最適なアプローチ法についての検討 福岡大学消化器外科 愛洲 尚哉
- PD-03-4 T3/T4 直腸癌に対する Transanal TME と Conventional TME の根治切除率に
関する比較研究 国立がん研究センター東病院大腸外科 足立 利幸
- PD-03-5 下部直腸癌に対する taTME とロボット支援下 TME の短期成績の検討
横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 渡邊 純
- PD-03-6 当科における経腹的 TME と taTME の治療成績からみてきた両アプローチ法
の使い分けについて 京都大学消化管外科 河田 健二

PD-04 パネルディスカッション 04「外科治療における診療ガイドライン出版後の普及、活用と評価」

4月8日(木) 8:00~10:00 第12会場

司会：国際医療福祉大学市川病院 吉田 雅博
産業医科大学救急医学 真弓 俊彦

- PD-04-1 診療ガイドライン変更が大腸癌患者の長期予後に与えた影響についての単施設
過去起点コホート研究 総合南東北病院外科 中山祐次郎
- PD-04-2 78名の消化器外科医アンケートから見える臨床現場における鼠径部ヘルニアガ
イドラインに対する認識とその役割 名古屋市立大学消化器外科 早川 俊輔
- PD-04-3 小児外科における診療ガイドラインの現状と課題
日本小児外科学会ガイドライン委員会 伊勢 一哉
- PD-04-4 肝癌診療ガイドラインと専門医制度が肝細胞癌の外科診療に与える影響：NCD
データと施設アンケートを用いた Quality indicator による診療の質評価
東京大学肝胆膵・人工臓器移植外科 有田 淳一
- PD-04-5 直腸神経内分秘腫瘍外科的切除症例の瘳・消化管神経内分秘腫瘍診療ガイドラ
イン 2019 による評価 東北大学消化器外科 梶原 大輝
- PD-04-6 高度炎症を伴う胆嚢炎に対する Bailout procedures の現状～Bailout procedures
の有用性はいかに～ 佐賀大学一般・消化器外科 田中 智和

PD-05 パネルディスカッション 05「外科周術期管理におけるサルコペニア対策【International】」

4月8日(木) 13:10~15:10 第12会場

司会：帝京大学病院外科 福島 亮治
東邦大学医療センター大森病院栄養治療センター 鷺澤 尚宏

- PD-05-1 Management of sarcopenia in the perioperative period
General and Oncology Surgery Unit, Stanley Dudrick's Memorial Hosp,
Skawina, Poland Stanislaw Klek
- PD-05-2 サルコペニアは肺癌術後再発のリスク因子である 滋賀医科大学呼吸器外科 川口 庸

PD-05-3	直腸癌 NACRT 症例におけるサルコペニアの影響	神戸大学食道胃腸外科	堀江 和正
PD-05-4	サルコペニア患者の周術期管理における immunonutrition の有用性	千葉大学臓器制御外科	古川 勝規
PD-05-5	患者教育と栄養・運動強化プロトコールが胃癌術後体重減少に与える影響	岡山大学消化器外科	高田 暢夫
PD-05-6	食道癌周術期における Wearable fitness device の活用	浜松医科大学第二外科	川田三四郎
PD-05-7	食道癌患者への術前体重減少に対する集中的栄養療法と電気刺激装置での筋肉トレーニングの有用性	名古屋市立大学消化器外科	小川 了
PD-05-8	消化器癌サルコペニアにおける循環血漿 microRNA を介した腫瘍進行メカニズムとエクササイズによる抗腫瘍効果	京都府立医科大学消化器外科	木内 純

PD-06 パネルディスカッション 06 「中間位・高位鎖肛術後の生殖機能の実際」

4 月 8 日 (木) 8:00~10:00 第 13 会場

司会：慶應義塾大学外科 (小児) 黒田 達夫
千葉県こども病院小児外科 齋藤 武

PD-06-1	当院で経過観察中の女兒中間位・高位鎖肛の生殖機能に関する現状	自治医科大学小児外科	馬場 勝尚
PD-06-2	鎖肛術後の性・生殖機能についての検討：特に総排泄腔異常における問題点	茨城県立こども病院小児外科	矢内 俊裕
PD-06-3	産婦人科における総排泄腔遺残症の管理	九州大学	加藤 聖子
PD-06-4	中間位・高位鎖肛術後思春期を迎えた患者の性機能への支援	大阪母子医療センター泌尿器科	松井 太
PD-06-5	教室における中間位・高位鎖肛術後遠隔期における生殖機能評価の現状	金沢医科大学小児外科	安井 良僚
PD-06-6	中間位・高位鎖肛、総排泄腔遺残術後の生殖機能障害とその治療・管理	慶應義塾大学泌尿器科	浅沼 宏

PD-07 パネルディスカッション 07 「Acute Care Surgeon を目指す君へー外科と救急のキャリア展開ー」

4 月 8 日 (木) 13:10~15:10 第 13 会場

司会：東京医科歯科大学救命救急センター 大友 康裕
君津中央病院救命救急センター 北村 伸哉

PD-07-1	Acute care surgery 診療教育のための分割シェアシステム	東海大学救命救急医学	大塚 洋幸
PD-07-2	一般外科医から Acute Care Surgeon を目指す医師を増やすためには何が必要か——一般外科医の持つ外傷診療技能に関するアンケート調査結果から	北海道大学消化器外科 II	村上 壮一
PD-07-3	当院の目指す Acute Care Surgeon の育成とキャリア展開	藤沢市民病院救急外科	小崎 良平
PD-07-4	Acute Care Surgeon として生きていく道——Acute Care Surgery 専従 team での活動を通して	北海道大学消化器外科 I	常俊 雄介
PD-07-5	Acute care surgeon の育成には外科系救急に特化した診療・教育体制の構築が必要である	堺市立総合医療センター救命救急センター救急外科	天野 浩司
PD-07-6	地域大学病院における Acute care surgeon の育成	旭川医科大学肝胆脾・移植外科	萩原 正弘

- PD-07-7 一般市中病院の general surgeon は実践的 Acute Care Surgeon (ACS) への王道である 伊勢赤十字病院外科 佐藤 啓太
- PD-07-8 当院の Acute Care Surgeon 育成コースの目指すところ 済生会横浜市東部病院救急科 清水 正幸

PD-08 パネルディスカッション 08 「III 期胸腺腫に対する私の手術法」

4月8日(木) 13:10~15:10 第14会場

司会： 東京大学呼吸器外科 中島 淳
国立病院機構大阪刀根山医療センター 奥村明之進

- PD-08-1 隣接臓器合併切除を要する胸腺腫例に対する治療戦略 名古屋大学呼吸器外科 中村 彰太
- PD-08-2 術野確保と膜の解剖にこだわった縦隔腫瘍手術 大阪大学呼吸器外科 舟木壮一郎
- PD-08-3 3-port VATS で行う III 期胸腺腫に対する周囲臓器合併切除を伴った胸腺全摘術 虎の門病院呼吸器センター外科 藤森 賢
- PD-08-4 III 期胸腺腫に対する剣状突起下アプローチ胸腔鏡下手術の有用性 名古屋市立大学腫瘍・免疫外科 奥田 勝裕
- PD-08-5 III 期胸腺腫に対する適正な手術アプローチと両側同時進行胸腔鏡下拡大胸腺摘出術の有用性 金沢大学呼吸器外科 松本 勲
- PD-08-6 III 期胸腺腫に対するロボット支援手術は、現時点でどこまで可能か？ 鳥取大学呼吸器・乳腺内分泌外科学分野 中村 廣繁

PD-09 パネルディスカッション 09 「長期予後を考慮した Norwood 手術—先天性心疾患—」

4月8日(木) 13:10~15:10 第15会場

司会： 北里大学心臓血管外科 宮地 鑑
福岡市立こども病院心臓血管外科 中野 俊秀

- PD-09-1 Norwood 手術の合併症は長期予後に影響するか？ 岡山大学心臓血管外科 小谷 恭弘
- PD-09-2 長期予後の改善を目指し行ってきた Norwood 手術の工夫とその効果 JCHO 中京病院心臓血管外科 櫻井 一
- PD-09-3 左心低形成症候群 (HLHS) とその類縁疾患に対する長期予後を見据えた治療戦略 埼玉医科大学国際医療センター小児心臓外科 鈴木 孝明
- PD-09-4 左心低形成症候群の長期予後向上のための Norwood 手術の再考 静岡県立こども病院心臓血管外科 猪飼 秋夫
- PD-09-5 手術成績改善の取り組み：HLHS 患児は good FONTAN になり得るのか？ 宮城県立こども病院心臓血管外科 崔 禎浩

PD-10 パネルディスカッション 10「膵癌に対するリンパ節郭清 境界と神経叢郭清の今【International】」

4月8日（木）13：10～15：10 第16会場

司会： 和歌山県立医科大学第二外科 山上 裕機
富山大学消化器・腫瘍・総合外科 藤井 努

- PD-10-1 Pancreatectomy with arterial resection for locally advanced pancreatic adenocarcinoma : How can it be done safely and with which outcomes? A single institution's experience
Dept of Surgery, Univ Hosp Strasbourg, Alsace, France Philippe Bachellier
- PD-10-3 膵頭部癌に対する tailored dissection の実際と今後の展望
がん研有明病院消化器センター肝胆膵外科 井上 陽介
- PD-10-4 膵頭部癌に対する膵頭十二指腸切除術における上腸間膜動脈神経叢の右半周郭清の意義に関する多施設共同無作為化比較第Ⅱ相臨床試験 関西医科大学外科 里井 壯平
- PD-10-5 膵体尾部癌における腫瘍位置からみた好発リンパ節転移部位の検討よる新たなリンパ節郭清範囲の提案 北海道大学消化器外科Ⅱ 田中 公貴
- PD-10-6 ICG による膵頭部リンパ流からみた膵癌に対する SMA 周囲全周リンパ節郭清の意義についての検討 和歌山県立医科大学第二外科 廣野 誠子
- PD-10-7 膵頭部癌に対するリンパ節転移と神経叢浸潤の臨床的意義 千葉大学臓器制御外科 小西 孝宜

PD-11 パネルディスカッション 11「直腸癌に対する術前 CRT 後の Watch & Wait 治療戦略を議論する」

4月9日（金）13：30～15：30 第4会場

司会： 帝京大学外科 橋口陽二郎
東京大学腫瘍外科 石原聡一郎

- PD-11-1 局所進行直腸癌に対する化学放射線療法における完全奏効予測因子
千葉大学先端応用外科学 岡田晃一郎
- PD-11-2 進行直腸癌に対する Watch-and-wait approach に内視鏡所見は有用か～術前化学放射線治療後の High risk 所見～ 北里大学下部消化管外科 古城 憲
- PD-11-3 当院における進行直腸癌に対する術前 CRT 後の watch and wait の治療成績
がん研有明病院消化器センター消化器外科 秋吉 高志
- PD-11-4 前化学放射線療法を行った直腸癌に対する watch and wait における問題点
東京大学腫瘍外科 尾崎 公輔
- PD-11-5 下部直腸癌に対する術前温熱化学放射線療法後 Watch & Wait 症例の検討
群馬大学総合外科学 大曾根勝也
- PD-11-6 Total neoadjuvant therapy による下部直腸癌の治療戦略—Watch and wait approach の導入と短期成績— 三重大学消化管・小児外科 川村 幹雄

PD-12 パネルディスカッション 12「NOMI の治療戦略」

4月9日（金）13：30～15：30 第13会場

司会： 大阪市立大学救急医学 溝端 康光
千葉大学先端応用外科学 大平 学

- PD-12-1 当院で手術を施行した非閉塞性腸間膜虚血 30 例の治療成績と術前予後予測の検討
千葉大学先端応用外科 今西 俊介

- PD-12-2 新生児・乳児期発症 NOMI 症例の治療経験 三重大学消化管・小児外科 内田 恵一
- PD-12-3 心臓血管外科術後に発症する非閉塞性腸管膜虚血の臨床的特徴およびアウトカム—全国規模入院データベース— 東京ベイ浦安・市川医療センター外科 坂本 貴志
- PD-12-4 非閉塞性腸間膜虚血症 (NOMI) の予後因子の解析 東京医科大学茨城医療センター消化器外科 鈴木 修司
- PD-12-5 NOMI 非手術症例における保存的治療可否の予測因子の検討 愛知医科大学消化器外科 戸田 瑠子
- PD-12-6 非閉塞性腸管虚血に対する予後因子と虚血腸管の進展の危険因子の検討～second look 手術は有用か? 関西医科大学附属病院高度救命救急センター 中村 佳裕
- PD-12-7 NOMI の初回手術における手術戦略についての検討 東京医科歯科大学救命救急センター 遠藤 彰

PD-13 パネルディスカッション 13「センチネルリンパ節生検の適応および治療法—省略, 郭清, 術後療法の選択について—」

4月9日(金) 13:30~15:30 第14会場

司会: 東京医科大学乳腺科 石川 孝
千葉大学臓器制御外科 長嶋 健

- PD-13-1 センチネルリンパ節生検省略の可能性に向けた当科の術前腋窩リンパ節評価の
前向き検討 国立病院九州がんセンター乳腺科 田尻和歌子
- PD-13-2 拡張現実手法を駆使した OST-HMD を用いた ICG 蛍光法によるセンチネルリン
パ節生検の開発 大阪市立大学乳腺内分泌外科 浅野 有香
- PD-13-3 cT1-2N0 乳癌に対するセンチネルリンパ節生検施行例の予後検討 横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 山田 顕光
- PD-13-4 センチネルリンパ節転移陽性例を含めた cN0 乳癌に対する非郭清+腋窩照射の
長期成績 大船中央病院乳腺センター 大淵 徹
- PD-13-5 術前化学療法が奏効した臨床的リンパ節転移陽性乳癌に対する, 郭清省略を目
的としたセンチネルリンパ節+転移陽性リンパ節生検の妥当性について がん研有明病院乳腺センター外科 坂井 威彦
- PD-13-6 cN1 におけるセンチネルリンパ節生検の適応の可能性 九州大学消化器・総合外科 上尾 裕紀

PD-14 パネルディスカッション 14「進行胆道癌に対する集学的治療の意義」

4月9日(金) 8:00~10:00 第16会場

司会: 徳島大学消化器・移植外科 島田 光生
帝京大学ちば総合医療センター外科 清水 宏明

- PD-14-1 肝門部領域胆管癌の術前治療の成績と課題 東北大学消化器外科 益田 邦洋
- PD-14-2 進行胆道癌に対する集学的治療: 術前化学療法の治療成績 新潟大学消化器・一般外科 坂田 純
- PD-14-3 肝門部領域胆管癌の切除成績と術後補助療法の意義 徳島大学消化器・移植外科 森根 裕二
- PD-14-4 切除可能胆道癌に対する S-1 補助化学療法を用いた集学的治療の意義 東京慈恵会医科大学外科 羽村 凌雅
- PD-14-5 局所進行肝門部領域胆管癌に対する化学療法後の外科切除の有理性 千葉大学臓器制御外科 細川 勇

PD-14-6 当初非切除と診断した胆道癌に対する Conversion surgery 症例の検討：多施設
共同後ろ向きコホート研究 北海道大学消化器外科 I 野路 武寛

PD-15 パネルディスカッション 15「metabolic syndrome に対する外科治療の現状と展開」

4 月 10 日（土）10：00～12：00 第 3 会場

司会： 岩手医科大学外科 佐々木 章
北里大学下部消化管外科学 内藤 剛

PD-15-1 metabolic syndrome に対する外科治療の現状と展開 大分大学消化器・小児外科 遠藤 裕一
PD-15-2 2 型糖尿病に対する腹腔鏡下スリーブ状胃切除の寛解予測スコアの比較 滋賀医科大学外科 山口 剛
PD-15-3 腹腔鏡下スリーブ状胃切除術における肥満 2 型糖尿病の長期改善効果と膵 β 細胞機能 岩手医科大学外科 梅邑 晃
PD-15-4 NASH に対する新たな治療アプローチとしての metabolic surgery の可能性 徳島大学消化器・移植外科 柏原 秀也
PD-15-5 スリーブ・バイパス術後の糖尿病非寛解症例の検討 東北大学消化器外科 井本 博文
PD-15-6 術前抗精神病薬の内服が肥満・糖尿病外科治療に及ぼす影響について 九州大学先端医工学診療部 長尾 吉泰

PD-16 パネルディスカッション 16「機能温存と長期病勢コントロールの両立を目指した炎症性腸疾患の術式選択」

4 月 10 日（土）10：00～12：00 第 4 会場

司会： 兵庫医科大学炎症性腸疾患外科 池内 浩基
帝京大学外科 松田 圭二

PD-16-1 術後合併症から考えるクローン病患者の手術術式選択 大阪市立大学消化器外科 福岡 達成
PD-16-2 再発防止の観点から考えるクローン病外科治療 大阪大学消化器外科 荻野 崇之
PD-16-3 クローン病術後症例における外科的再発危険因子および生物学的製剤の早期投与による再発予防効果についての検討 東北大学消化器外科 渡辺 和宏
PD-16-4 クローン病の経過からみた手術時期についての検討 福岡大学筑紫病院外科 東 大二郎
PD-16-5 クローン病に対する Kono-S 吻合の長期成績 広島大学応用生命科学部門外科 平野 利典
PD-16-6 潰瘍性大腸炎に対する一期的大腸全摘回腸囊肛門管吻合術 横浜市立市民病院炎症性腸疾患科 辰巳 健志

PD-17 パネルディスカッション 17「年齢を考慮した単径ヘルニアに対する best approach」

4 月 10 日（土）10：00～12：00 第 13 会場

司会： 刈谷豊田総合病院 早川 哲史
市立四日市病院外科 蜂須賀丈博

PD-17-1 超低出生体重児を含めた乳児鼠径ヘルニアに対する Best Practice 鹿児島大学小児外科 杉田光士郎
PD-17-2 妊孕性を有する男性症例には組織修復法を Option として提示するべきである 国立病院京都医療センター外科 成田 匡大

- PD-17-3 年齢を考慮した女性鼠径部ヘルニアに対する治療方針・術式選択
JA 広島総合病院外科 田崎 達也
- PD-17-4 患者背景から見た鼠径部切開法と腹腔鏡下鼠径部ヘルニア修復術の術式選択の特徴
聖路加国際病院ヘルニアセンター 嶋田 元
- PD-17-5 当科における年齢を考慮した鼠径部ヘルニア手術の術式選択 市立四日市病院外科 福持 皓介
- PD-17-6 80 歳以上の高齢者に対する腹腔鏡下鼠径ヘルニア修復術 (TAPP) の有用性
済生会松阪総合病院外科 田中 穰
- PD-17-7 年齢を考慮しない鼠径部ヘルニア手術クリニカルパスの妥当性
済生会熊本病院外科 辛島 龍一

PD-18 パネルディスカッション 18「乳房再建の再考—各再建法の適応と現状、これからの再建について—
【Video】

4 月 10 日 (土) 8:00~10:00 第 14 会場

司会：富山大学形成再建外科・美容外科 佐武 利彦
三重大学乳腺センター 小川 朋子

- PD-18-1 胸部穿通枝皮弁を用いた一次一期部分乳房再建 千葉大学臓器制御外科 藤本 浩司
- PD-18-2 当院における人工物を用いた乳房再建「Cocoon Method」について
がん研有明病院乳腺センター外科 宮城 由美
- PD-18-3 内視鏡補助下皮膚/乳輪乳頭温存乳房全切除と遊離脂肪移植による一次再建
横浜市立大学市民総合医療センター乳腺甲状腺外科 成井 一隆
- PD-18-4 人工物による乳房再建の現状 医療法人社団プレストサージャリークリニック 岩平 佳子
- PD-18-5 自家組織乳房再建の現状 富山大学消化器・腫瘍・総合外科 松井 恒志
- PD-18-6 アラガン&コロナショックがもたらした乳房再建のトランスフォーメーション
がん研有明病院形成外科 矢野 智之

PD-19 パネルディスカッション 19「呼吸器外科手術におけるトラブルシューティング 【Video】

4 月 10 日 (土) 8:00~10:00 第 15 会場

司会：長崎大学大学院腫瘍外科 永安 武
岐阜大学呼吸器外科 岩田 尚

- PD-19-1 胸腔鏡下手術における致死的血管損傷の回避と出血時の迅速・的確な対応のための組織的取り組み
信州大学呼吸器外科 濱中 一敏
- PD-19-2 胸腔鏡下手術時のトラブルにおける Suturing technique の重要性
がん研有明病院呼吸器センター外科 文 敏景
- PD-19-3 ロボット支援下肺切除術導入期の危機管理：cool conversion による安全性の維持
堺市立総合医療センター呼吸器外科 池田 直樹
- PD-19-4 浅心臓神経叢の牽引を誘因とした術中高度徐脈と心停止 久留米大学外科 檜原 正樹
- PD-19-5 気管支断端瘻～開窓か一期的閉鎖か？～ 京都府立医科大学呼吸器外科 井上 匡美
- PD-19-6 大血管合併切除、再建術を施行した胸部腫瘍例に対する感染症対策と治療
聖隷三方原病院呼吸器センター外科 鈴木恵理子

PD-20 パネルディスカッション 20「新しい冠血行再建ガイドラインからわが国の冠動脈バイパス術を再考する」

4 月 10 日（土）15：20～17：20 第 15 会場

司会：東京医科歯科大学大学院心臓血管外科 荒井 裕国
京都府立医科大学心臓血管外科学 夜久 均

- PD-20-1 内胸動脈グラフトを使用した冠動脈バイパス術の治療効果の大きさと持続期間
三井記念病院心臓血管外科 大野 貴之
- PD-20-2 わが国の冠動脈バイパス術を行う心臓外科医の役割
順天堂大学医学部附属順天堂医院 浅井 徹
- PD-20-3 新しいガイドラインで何が変わったのか？ 岐阜大学高度先進外科 土井 潔
- PD-20-4 ハートチームにおける CABG の役割 熊本大学心臓血管外科 福井 寿啓
- PD-20-5 左冠動脈主幹部病変治療の現況と中長期成績 CABG vs 第 2 世代 DES PCI
岡村記念病院 羽室 護

PD-21 パネルディスカッション 21「切除境界域膵癌に対する至適術前療法」

4 月 10 日（土）15：20～17：20 第 16 会場

司会：静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 上坂 克彦
東海大学消化器外科 中郡 聡夫

- PD-21-1 BR 膵癌での術前 GS, GnP 療法の比較と stromal remodeling による影響
千葉大学臓器制御外科 高野 重紹
- PD-21-2 切除可能境界膵癌に対する術前化学療法の成績と新規抗腫瘍薬がもたらす効果
についての検討 広島大学外科 近藤 成
- PD-21-3 Borderline resectable 膵癌に対する gemcitabine/nab-paclitaxel 併用術前化学放
射線療法—傾向スコア・マッチング解析による治療成績の評価—
大阪国際がんセンター消化器外科 高橋 秀典
- PD-21-4 門脈因子と動脈因子で区別した切除可能境界膵癌に対する術前治療
東北大学総合外科 水間 正道
- PD-21-5 Borderline resectable 膵癌の術前治療期間は切除例の選択と予後に影響するか？
北海道大学消化器外科 II 中村 透
- PD-21-6 切除境界可能膵癌に対する術前化学放射線療法後の治療成績—術前化学療法レ
ジメンと治療期間に注目して 三重大学肝胆膵・移植外科 岸和田昌之

ワークショップ

WS-01 ワークショップ 01 「手術合併症に対する大腸外科医の引き出し—その予防とリカバリーショット—」

4月8日(木) 13:10~15:10 第4会場

司会: 広島市立広島市民病院 岡島 正純
千葉大学先端応用外科学 宮内 英聡

- WS-01-1 消化管吻合における磁石圧迫吻合の有用性の検討 国際医療福祉大学病院外科 鎌田 哲平
- WS-01-2 大腸癌手術における縫合不全を予防するために、明日からできる手技工夫
京都府立医科大学消化器外科 有田 智洋
- WS-01-3 腹腔鏡下大腸癌手術時の正中小切開創における腹壁癒着ヘルニア発生率、危険
因子の検討と減少に向けた取り組み 済生会栗橋病院外科 吉松 和彦
- WS-01-4 腹腔鏡下側方リンパ節郭清時の偶発的な出血に対する止血法の工夫
横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 菅野 伸洋
- WS-01-5 直腸切断術後の会陰ヘルニアのリスク因子と予防 佐賀大学一般・消化器外科 真鍋 達也
- WS-01-6 当科における直腸癌に対する低位前方切除術後縫合不全リスク因子解析と予防
戦略~開腹・腹腔鏡・ロボットアプローチ併存世代~
福島県立医科大学消化管外科 坂本 渉
- WS-01-7 DSTにおける、直腸切断時 linear stapler ファイヤーの回数および circular
stapler の径と縫合不全の関連 名古屋第二赤十字病院一般消化器外科 新宮 優二
- WS-01-8 NSAIDsの使用制限にて、縫合不全は減らせる? 手稲溪仁会病院外科 中村 文隆
- WS-01-9 直腸癌術後縫合不全に対する経肛門の内視鏡下アプローチの有用性
福岡大学消化器外科 大野 龍
- WS-01-10 直腸癌術後に判明した尿管損傷に対するリカバリーショット手術
奈良県立医科大学消化器・総合外科 中本 貴透

WS-02 ワークショップ 02 「周術期感染予防の最前線」

4月8日(木) 15:10~17:10 第12会場

司会: 兵庫医科大学感染制御学 竹末 芳生
広島大学病院感染症科 大毛 宏喜

- WS-02-1 口腔内環境から見た消化器術後感染性合併症の予防策
福島県立医科大学低侵襲腫瘍制御学講座 本多 通孝
- WS-02-2 食道領域手術の手術部位感染症におけるオラネキシジンとボビドンヨードの後
方視的検討 慶應義塾大学外科(一般・消化器) 嶋根 学
- WS-02-3 食道癌根治切除後の早期肺炎を制御することを目的とした周術期抗菌薬の選
択: 胸腔鏡下食道切除 350 例の検討 愛知県がんセンター消化器外科部 檜垣 栄治
- WS-02-4 膣頭十二指腸切除術後の手術部位感染における術前 occult-bacterial
translocation の影響 名古屋大学消化器外科 末永 雅也
- WS-02-5 手術時手袋穿孔による医療関連感染のリスク 開腹手術と鏡視下手術の比較
防衛医科大学校医療安全・感染対策部 小林美奈子
- WS-02-6 高齢者における開腹下部消化管手術に伴う術後合併症にアミノ酸含有食品摂取
が及ぼす影響 悦伝会日白第二病院外科 水野 英彰

- WS-02-7 消化器外科術後遠隔感染症の検討 東邦大学医療センター大橋病院外科 渡邊 学
 WS-02-8 大腸癌における手術部位感染と遠隔部位感染の予後に与える影響
 慶應義塾大学一般・消化器外科 茂田 浩平

WS-03 ワークショップ 03「薬物療法の発展は肺がん外科を変えたか？」

4月8日（木）8：00～10：00 第14会場

司会： 近畿大学呼吸器外科部門 光富 徹哉
 岡山大学呼吸器・乳腺内分泌外科 豊岡 伸一

- WS-03-1 肺尖部胸壁浸潤肺癌（SST）に対する近代の集学的治療成績
 がん・感染症センター都立駒込病院呼吸器外科 原田 匡彦
 WS-03-2 切除不能進行非小細胞肺癌に対するペバシズマブ併用化学療法または化学免疫
 療法後の Alternative surgery の検討 香川大学呼吸器・乳腺内分泌外科 吉田 千尋
 WS-03-3 複合免疫療法後に病理学的完全寛解を得られた非小細胞肺癌における病理学
 的、免疫組織学的検討 福島県立医科大学呼吸器外科 山口 光
 WS-03-4 肺癌術後再発に対する免疫チェックポイント阻害剤治療—プロトンポンプ阻害
 剤内服の有無による治療効果・予後の相違— 北九州市立医療センター呼吸器外科 高田 和樹
 WS-03-5 非小細胞肺癌術後再発治療におけるチロシンキナーゼ阻害薬と免疫チェックポ
 イント阻害薬の役割 千葉県がんセンター呼吸器外科 松井由紀子
 WS-03-6 肺癌術後再発症例の治療と予後に関する多施設共同前向きコホート観察研究
 KLSS 2 九州大学消化器・総合外科 竹中 朋祐

WS-04 ワークショップ 04「重症度別にみた急性胆嚢炎に対する治療戦略」

4月8日（木）15：10～17：10 第16会場

司会： 帝京大学溝口病院外科 三浦 文彦
 熊本大学小児外科学・移植外科学講座 日比 泰造

- WS-04-1 Tokyo Guidelines 2018（TG18）において新たに規定された急性胆嚢炎 Grade III
 における手術適応と High Risk 例における胆嚢ドレナージ（PTGBD）の妥当性
 の検討 北九州市立八幡病院外科/消化器・肝臓病センター 岡本 好司
 WS-04-2 重症度や手術難度に応じた急性胆嚢炎に対する治療戦略
 大分大学消化器・小児外科 平下禎二郎
 WS-04-3 急性胆嚢炎に対する重症度と予後予測因子による治療選択
 愛媛県立中央病院消化器外科 藤井 正彦
 WS-04-4 急性胆嚢炎早期手術症例からみる TG18 の再評価 弘前大学消化器乳腺甲状腺外科 小笠原健太
 WS-04-5 急性胆嚢炎に対する ETGBD 後の胆嚢摘出術—Propensity score matching を用
 いた PTGBD との比較— 済生会熊本病院外科 増田 稔郎
 WS-04-6 急性胆嚢炎に対する胆嚢摘出術までの bridging therapy としての内視鏡下経乳
 頭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
 WS-04-7 心臓血管外科手術後の急性胆嚢炎の臨床的特徴 信州大学消化器外科 安川 紘矢
 WS-04-8 重症度別にみた急性胆嚢炎の治療経過にフレイルが及ぼす影響
 福島県立医科大学会津医療センター外科 斎藤 拓朗

WS-05 ワークショップ 05 「最新画像技術がもたらす上部消化管癌手術手技のイノベーション」

4月9日（金）13：30～15：30 第3会場

司会： 東海大学消化器外科 小澤 壯治
東邦大学医療センター佐倉病院外科 岡住 慎一

- WS-05-1 食道癌における反回神経モニタリングを用いた神経周囲郭清ナビゲーションの工夫
京都府立医科大学消化器外科 小西 博貴
- WS-05-2 AI（Artificial Intelligence）を用いた胸腔鏡下食道切除の術中反回神経同定
国立がん研究センター東病院食道外科 佐藤 和磨
- WS-05-3 食道癌手術における血管郭清全胃の血流分布と胃管作製後の血流変化について
東京慈恵会医科大学外科 西川 勝則
- WS-05-4 当科における上部消化管外科領域における ICG 蛍光造影の利用
藤田医科大学総合消化器外科 中村 謙一
- WS-05-5 最新内視鏡システムが腹腔鏡下胃癌手術にもたらすもの
神戸大学食道胃腸外科 金治 新悟
- WS-05-6 食道胃接合部癌に対する ICG を用いた Navigation Surgery の有用性
大阪国際がんセンター消化器外科 新野 直樹
- WS-05-7 daVinci Xi Firefly 機能と術中内視鏡を用いた Near-infrared ray guided surgery による適正切離ラインの設定
名古屋市立大学消化器外科 大久保友貴
- WS-05-8 腹腔鏡補助下胃癌手術における頭部位置変換ポインターシステムによる画像支援の有用性
日本医科大学千葉北総病院外科・消化器外科 櫻澤 信行

WS-06 ワークショップ 06 「ハイリスク症例への大腸手術—いかに安全に行うか—」

4月9日（金）15：30～17：30 第4会場

司会：順天堂大学下部消化管外科 坂本 一博
福井大学第一外科学教室 五井 孝憲

- WS-06-1 抗血小板薬継続下の腹腔鏡下大腸切除術の安全性の検討
横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 佐藤 清哉
- WS-06-2 腹腔鏡下大腸切除における心血管塞栓性合併症の発症リスクに関する検討
北海道大学消化器外科 I 市川 伸樹
- WS-06-3 高齢大腸癌患者の術前評価としての Geriatric nutritional risk index（GNRI）と炎症性マーカーの関係について
国立病院姫路医療センター外科 中村 友哉
- WS-06-4 高齢者大腸癌手術における栄養指標の意義～ハイリスク症例の選別と予後～
大阪市立総合医療センター消化器外科 青松 直撥
- WS-06-5 高齢者大腸癌患者における術前リスク評価に CONUT score が有用である
国立がん研究センター中央病院大腸外科 阿彦 友佳
- WS-06-6 高齢大腸癌患者の術後合併症リスク因子から考える手術アプローチ法の選択
群馬大学総合外科学 白石 卓也
- WS-06-7 高齢者に対する先進的な評価の取組みと大腸手術の短期成績
国立病院九州がんセンター消化管外科 杉山 雅彦
- WS-06-8 ハイリスク高齢者大腸癌への周術期管理チーム介入による術後アウトカムの変化
岡山大学消化器外科 寺石 文則

WS-07 ワークショップ 07 「甲状腺未分化癌に対する集学的治療」

4 月 9 日 (金) 15:30~17:30 第 14 会場

司会：筑波大学乳腺甲状腺内分泌外科 原 尚人
日本医科大学内分泌外科 杉谷 巖

- WS-07-1 甲状腺未分化癌に挑む～当科経験症例からみえた治療戦略～
東京医科大学呼吸器・甲状腺外科 田村 温美
- WS-07-2 甲状腺未分化癌の集学的治療の現状と将来展望
神奈川県立がんセンター乳腺・内分泌外科 岩崎 博幸
- WS-07-3 甲状腺未分化癌に対する集学的治療の変遷と今後
隈病院外科 小野田尚佳
- WS-07-4 がんゲノム異常を考慮にいれた甲状腺未分化癌の集学的治療—患者の benefit に
繋げるために
信州大学乳腺内分泌外科 伊藤 研一
- WS-07-5 甲状腺未分化がんに対する薬物療法
国立がん研究センター東病院 田原 信
- WS-07-6 甲状腺未分化癌の遺伝子異常
長崎大学原研医療 光武 範吏

WS-08 ワークショップ 08 「重症虚血肢に対する集学的治療」

4 月 9 日 (金) 15:30~17:30 第 15 会場

司会：東京医科大学八王子医療センター心臓血管外科 進藤 俊哉
名古屋大学血管外科 古森 公浩

- WS-08-1 CLTI 患者に対する鼠経韌帯以下の血行再建の治療成績と WIfI 分類・GLASS 分類の関連に関する検討
九州大学消化器・総合外科 森崎 浩一
- WS-08-2 重症虚血肢に対する治療アルゴリズムと集学治療
江戸川病院血管外科 小久保 拓
- WS-08-3 膝下血管病変を有する重症虚血肢に対する EVT-first approach の有用性の検討
国立病院九州医療センター血管外科 井上健太郎
- WS-08-4 閉塞性動脈硬化症に対する血管内治療術中の組織酸素飽和度測定の有用性
浜松医科大学第二外科・血管外科 露木 肇
- WS-08-5 本邦多施設前向き共同レジストリにおける重症虚血肢血行再建後の歩行機能に関する検討
名古屋大学血管外科 兄玉 章朗
- WS-08-6 歩行可能性と生命予後予測に基づいた血行再建戦略
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

WS-09 ワークショップ 09 「転移性肝癌に対する最適な治療戦略—術前化学療法後の手術デザイナー—」

4 月 9 日 (金) 15:30~17:30 第 16 会場

司会：東京女子医科大学消化器・一般外科 山本 雅一
新潟大学消化器・一般外科 若井 俊文

- WS-09-1 大腸癌肝転移に対する術前化学療法後肝切除における治療戦略
熊本大学消化器外科 今井 克憲
- WS-09-2 大腸癌肝転移 NAC 症例の予後規定因子からみた至適治療戦略の検討
横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 武田 和永
- WS-09-3 治療前 CT 画像を用いた Radiomics による大腸癌肝転移の化学療法効果予測モデルの確立
九州大学消化器・総合外科 中西 良太

- WS-09-4 Initially unresectable 大腸癌肝転移に対する化学療法後肝切除 (Conversion
hepatectomy) の安全性に関する検討 がん研有明病院消化器センター肝胆膵外科 林 航輝
- WS-09-5 目的別に術前化学療法を用いる大腸癌肝転移の治療戦略
奈良県立医科大学消化器・総合外科 北東 大督
- WS-09-6 大腸癌肝転移における肝切除前の CEA 上昇が予後に与える影響
京都大学肝胆膵・移植外科 堀 佑太郎
- WS-09-7 切除可能大腸癌肝転移における術前化学療法の有用性—多施設共同後方視的検
討から— 大阪医科大学一般・消化器外科 廣川 文鋭
- WS-09-8 KRAS 野生型大腸癌肝転移に対する解剖学的肝切除の有用性—肝切除法と予後
に関する多施設共同臨床研究— 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

WS-10 ワークショップ 10 「食道癌術後再発に対する治療成績向上への挑戦」

4 月 10 日 (土) 8:00~10:00 第 3 会場

司会: 熊本大学消化器外科 吉田 直矢
大阪大学消化器外科 山崎 誠

- WS-10-1 食道肺転移に対する治療方針〜CT ガイド下ラジオ波凝固療法
熊本大学消化器外科 間端 輔
- WS-10-2 食道癌術後単発性縦隔リンパ節再発に対する手術アプローチ法とその成績
秋田大学食道外科 本山 悟
- WS-10-3 食道癌術後リンパ節再発に対する治療成績と外科的介入の可能性
大阪大学消化器外科 山下公太郎
- WS-10-4 食道扁平上皮癌根治術後 oligo-recurrence の特徴と治療戦略 熊本大学消化器外科 岩槻 政晃
- WS-10-5 食道癌術後再発症例に対する治療成績 関西労災病院消化器外科 竹野 淳
- WS-10-6 食道癌術後再発症例の検討 山口大学消化器・腫瘍外科 渡邊 裕策
- WS-10-7 食道癌術後再発の現状と治療戦略 静岡県立静岡がんセンター食道外科 眞柳 修平
- WS-10-8 食道癌術後の転移再発に対する治療成績と手術適応
がん研有明病院消化器センター消化器外科 蟹江 恭和

WS-11 ワークショップ 11 「ロボット支援下胃癌手術の現状と克服すべき課題」

4 月 10 日 (土) 13:20~15:20 第 3 会場

司会: 佐賀大学一般・消化器外科 能城 浩和
名古屋市立大学消化器外科 瀧口 修司

- WS-11-1 胃癌に対するロボット支援胃切除の成績と手術難易度: 腹腔鏡手術との比較
静岡県立静岡がんセンター胃外科 日景 允
- WS-11-2 ロボット支援胃癌手術の現状と課題 (腹腔鏡下手術と比較して)
大阪市立総合医療センター消化器外科 久保 尚士
- WS-11-3 ロボット支援下胃癌手術のベネフィットはどこにあるか?
日本赤十字社和歌山医療センター消化管外科 山下 好人
- WS-11-4 高度進行胃癌に対するロボット支援下胃癌手術の有効性とその手技からみる課題
名古屋市立大学消化器外科 佐川 弘之

- WS-11-5 ロボット支援下胃癌手術 リンパ節郭清と再建の標準化
和歌山県立医科大学第二外科 尾島 敏康
- WS-11-6 ロボット支援下胃切除術導入後の短期成績
がん研有明病院消化器センター消化器外科 幕内 梨恵
- WS-11-7 進行胃癌に対するロボット支援下手術の短期成績の検討
札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 信岡 隆幸
- WS-11-8 ロボット支援下胃切除の安全性と術者の累積経験が手術成績と術者疲労感に与える影響：多施設共同観察研究
京都大学消化管外科 下池 典広

WS-12 ワークショップ 12 「経裂孔の食道胃接合部癌手術における再建法【Video】」

4 月 10 日（土）15：20～17：20 第 3 会場

司会： 山梨大学第一外科 市川 大輔
群馬大学消化管外科 佐伯 浩司

- WS-12-1 当科における経裂孔的再建を伴う胃癌手術の定型化と治療成績
国立病院姫路医療センター外科 金城 洋介
- WS-12-2 当院における食道胃接合部癌に対する再建術式
山梨大学第一外科 河口 賀彦
- WS-12-3 食道胃接合部癌に対する逆流 2 重防止再建
姫路赤十字病院外科 信久 徹治
- WS-12-4 食道胃接合部癌に対するロボット支援下/腹腔鏡下噴門側胃切除術、ダブルトラクト再建
獨協医科大学第一外科 中川 正敏
- WS-12-5 食道胃接合部癌に対する経裂孔的切除後再建法の変遷と食道残胃吻合における工夫
群馬大学総合外科学 佐野 彰彦
- WS-12-6 経裂孔の食道胃接合部癌手術における鏡視下下部食道・噴門側胃切除，mSOFY 法再建
日本赤十字社和歌山医療センター消化管外科 辰林 太一
- WS-12-7 食道胃接合部癌切除後の食道空腸 overlap 法—経裂孔的アプローチと縦隔高位になった場合の腹臥位胸腔アプローチ—
福岡大学消化器外科 吉村 文博
- WS-12-8 食道胃接合部癌に対する腹腔鏡・胸腔鏡下弁形成食道残胃再建 Lap/Thoracoscopic Circular Single-flap method
大阪国際がんセンター消化器外科 大森 健

WS-13 ワークショップ 13 「進行再発大腸癌に対する集学的アプローチの最先端」

4 月 10 日（土）13：20～15：20 第 4 会場

司会：東京医科歯科大学総合外科 植竹 宏之
九州大学消化器・総合外科 沖 英次

- WS-13-1 当科における閉塞性大腸癌に対する治療方針
福島県立医科大学会津医療センター小腸大腸肛門科 五十畑則之
- WS-13-2 結腸癌非肝肺転移に対する外科切除の意義
名古屋大学腫瘍外科 三品 拓也
- WS-13-3 遠隔転移を有する直腸癌骨盤内再発における骨盤内再発巣切除の位置づけ
奈良県立医科大学消化器・総合外科 岩佐 陽介
- WS-13-4 腹膜切除施行後長期生存を得られた大腸癌腹膜播種 206 例の検討：国際多施設共同研究
京都大学消化管外科 鎌田 泰之
- WS-13-5 遠隔転移を伴わない pT4b 結腸癌における術前化学療法施行症例との短期・長期成績の検討
八尾市立病院外科 廣瀬 創

- WS-13-6 当院における進行・再発大腸癌に対する triplet レジメンの安全性と有効性の検討
市立池田病院消化器外科 太田 博文
- WS-13-7 大腸癌術後の骨盤内局所再発に対する重粒子線の治療成績 update
量子科学技術研究開発機構 QST 病院 瀧山 博年
- WS-13-8 超偏極 13C-MRI による、大腸癌腫瘍内における代謝反応の動的な可視化
京都大学消化管外科 大嶋 野歩

WS-14 ワークショップ 14 「下部消化管手術におけるナビゲーション手術の新たな潮流【Video】」

4 月 10 日（土）15：20～17：20 第 4 会場

司会：大阪医科大学がん医療総合センター・消化器外科 奥田 準二
大分大学医学部消化器・小児外科 猪股 雅史

- WS-14-1 腹腔鏡下左側横行結腸癌手術における術前 3D-CT Angiography と術中 ICG 近赤外線蛍光観察によるリンパ節郭清範囲の検討
藤沢市民病院消化器外科 山岸 茂
- WS-14-2 ICG 蛍光法を併用した腹腔鏡下切除術の定形化と剥離ラインの客観化
大阪大学消化器外科 高橋 秀和
- WS-14-3 HEMS による再建臓器血流モニタリングを用いた直腸がん手術—縫合不全ゼロを目指して—
九州大学消化器・総合外科 安藤 幸滋
- WS-14-4 進行下部直腸癌に対する近赤外線観察を併用した腹腔鏡下側方郭清術：傾向スコアを用いた検討
横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター 大矢 浩貴
- WS-14-5 直腸癌側方郭清をより安全に行うために HoloeyesXR システムの導入
岐阜大学腫瘍外科 松橋 延壽
- WS-14-6 ホログラムと術中尿道造影を駆使した経会陰的直腸切断術（TpAPR）
徳島大学消化器・移植外科 徳永 卓哉
- WS-14-7 イメージナビゲーションを用いた TaTME における尿道損傷回避への取り組み
国立がん研究センター東病院大腸外科 北口 大地
- WS-14-8 再発骨盤内腫瘍に対する蛍光尿管カテーテル（NIRC）を用いた Image Navigation Surgery
関西医科大学枚方病院消化管外科 松三 雄騎

WS-15 ワークショップ 15 「Acute Care Surgery/Critical Care の最前線—基礎および臨床—」

4 月 10 日（土）8：00～10：00 第 6 会場

司会：島根大学 Acute Care Surgery 講座 渡部 広明
千葉大学救急集中治療医学 中田 孝明

- WS-15-1 腹部緊急手術における Indocyanine green（ICG）蛍光法による血流評価の試み
奈良県総合医療センター外科 植田 剛
- WS-15-2 化学療法中の oncologic emergency—癌化学療法中の急性腹症に対する緊急手術症例の発生頻度・治療成績—
北海道がんセンター消化器外科 前田 好章
- WS-15-3 大腸穿孔症例における Dirty mass 容積の意義
JA 徳島厚生連吉野川医療センター外科 石川 大地
- WS-15-4 大腸癌 oncologic emergency は長期予後を悪化させる—傾向スコアマッチングを用いた検討—
熊本大学消化器外科 小川 克大
- WS-15-5 本邦における外傷性 IIIb 型脾損傷診療の現状（日本腹部救急医学会プロジェクト研究による多施設全国調査）
香川大学消化器外科 安藤 恭久

WS-15-6 急性汎発性腹膜炎手術における抗血栓薬の術中出血量・周術期出血/血栓合併症
に対する影響～A nationwide study in Japan based on the National Clinical
Database～ 慶應義塾大学救急医学 松岡 義

WS-16 ワークショップ 16 「進行肝細胞癌に対する集学的治療の意義―薬物療法は手術を変えたか―」

4 月 10 日 (土) 8:00～10:00 第 13 会場

司会：自治医科大学附属さいたま医療センター 力山 敏樹
東京大学肝胆膵外科 長谷川 潔

WS-16-1 進行肝臓に対する lenvatinib 治療後 conversion surgery の試み
東京医科大学歯科大学肝胆膵外科 赤星 径一

WS-16-2 進行、再発肝細胞癌に対する分子標的薬を含む集学的治療としての
外科治療戦略 旭川医科大学外科学講座肝胆膵・移植外科学分野 横尾 英樹

WS-16-3 レンバチニブを用いた進行肝細胞癌に対する conversion surgery の経験
東京大学肝胆膵・人工臓器移植外科 市田 晃彦

WS-16-4 切除不能高度進行肝細胞癌に対する肝切除による Conversion therapy
順天堂大学消化器外科 市田 洋文

WS-16-5 進行肝細胞癌に対する分子標的治療における手術療法の役割
九州大学消化器・総合外科 伊藤 心二

WS-16-6 進行肝細胞癌における術前治療とコンバージョン肝切除の安全性と意義
兵庫医科大学肝胆膵外科 多田 正晴

WS-16-7 高度脈管腫瘍性肝細胞癌に対する手術と分子標的薬による集学的治療
東京女子医科大学消化器・一般外科 有泉 俊一

WS-16-8 根治切除不能肝細胞癌に対する減量肝切除/分子標的薬 sequential 治療の意義に
についての検討 北海道大学消化器外科 I 旭 火華

WS-17 ワークショップ 17 「小児領域における他診療科との合同手術」

4 月 10 日 (土) 13:20～15:20 第 13 会場

司会：東北大学小児外科 仁尾 正記
京都府立医科大学小児外科 田尻 達郎

WS-17-1 小児外科疾患手術における他科との合同手術戦略 京都府立医科大学小児外科 古川 泰三

WS-17-2 当科における小児に対する他診療科との合同手術の現状
三重大学消化管・小児外科 井上 幹大

WS-17-3 小児外科と放射線科との連携：Interventional Radiology (IVR) 症例の検討から
東北大学小児外科 大久保龍二

WS-17-4 門脈形成異常治療における血管内カテーテルを併用したハイブリッド手術の役割
静岡県立こども病院小児外科 矢本 真也

WS-17-5 先天性門脈体循環シャントに対する IVR・外科治療戦略 北海道大学消化器外科 I 本多 昌平

WS-17-6 外科的介入を要した小児体幹外傷の後方視的検討 済生会横浜市南部病院外科 高橋 航

WS-17-7 子宮頸部・腔無形成に対して子宮溜血腫に対するドレナージ術後に Monti 法を
応用した S 状結腸による再建術式の経験
自治医科大学さいたま医療センター外科 池田 太郎

WS-17-8 右室流出路形成術と同時に気管形成術を新生児期に行った気管狭窄症の 1 例

大阪大学小児外科 東堂まりえ

WS-18 ワークショップ 18「Stage IIIC 乳癌への取り組み—内胸リンパ節、鎖骨上リンパ節をどう取り扱うか—」

4 月 10 日 (土) 10:00~12:00 第 14 会場

司会：川崎医科大学乳腺甲状腺外科 紅林 淳一

国際医療福祉大学乳腺外科 堀口 淳

WS-18-1 Stage IIIC 乳癌に対する当院での取り組み

札幌ことに乳腺クリニック 増岡 秀次

WS-18-2 当科における Stage IIIC 乳癌の治療戦略

岩手医科大学外科 小松 英明

WS-18-3 cStage IIIC における郭清範囲と領域リンパ節再発の関連について

がん研有明病院乳腺センター外科 荻谷 朗子

WS-18-4 当院における pStage IIIC 乳癌症例における治療成績

山梨大学第一外科 中山 裕子

WS-18-5 当院における乳癌病期 IIIC 症例の検討

福井大学第一外科 高橋 瑞穂

WS-18-6 Stage III 乳癌のこれまでの治療を振り返り、今後の治療戦略を考える

九州大学消化器・総合外科 秋吉清百合

WS-18-7 Stage III 乳癌の治療成績と予後因子に関する検討

国立病院長崎医療センター外科 山之内孝彰

WS-19 ワークショップ 19「積極的縮小手術の長期成績」

4 月 10 日 (土) 10:00~12:00 第 15 会場

司会：熊本大学呼吸器外科 鈴木 実

神戸大学呼吸器外科学 真庭 謙昌

WS-19-1 当院における小型非小細胞肺癌に対する積極的縮小手術の治療成績

倉敷中央病院呼吸器外科 高橋 鮎子

WS-19-2 当科における積極的切除の予後についての検討

岐阜大学呼吸器センター呼吸器外科 松本 光善

WS-19-3 臨床病期 IA 期非小細胞性肺癌に対する 3-port Thoracoscopic surgery (TS) に

よる縮小手術の長期成績の検討

虎の門病院呼吸器センター外科 鈴木聡一郎

WS-19-4 臨床病期 IA 期非小細胞肺癌における区域切除と楔状切除の術後再発の比較

広島大学原爆放射線医科学研究所腫瘍外科 津谷 康大

WS-19-5 cIA 期非小細胞肺癌に対する肺区域切除の長期予後と再発形式

国際医療福祉大学成田病院呼吸器外科 和田 啓伸

WS-19-6 早期非小細胞肺癌に対する積極的縮小切除における再発危険因子

九州大学消化器・総合外科 田川 哲三

WS-19-7 小型非小細胞肺癌に対する縮小手術における術式選択と術後サーベイランスに関する提言

金沢大学呼吸器外科 田村 昌也

WS-19-8 積極的縮小手術の長期成績と Deep Learning による症例選択

東京医科大学呼吸器・甲状腺外科学分野 牧野洋二郎

WS-19-9 原発性肺癌に対する積極的縮小手術の至適応

東京女子医科大学附属八千代医療センター呼吸器外科 関根 康雄

WS-20 ワークショップ 20 「Minimally Invasive Cardiac Surgery の最前線【Video】」

4 月 10 日（土）13：20～15：20 第 15 会場

司会：名古屋第一赤十字病院心臓血管外科 伊藤 敏明
東京ベイ浦安市川医療センター心臓血管外科 田端 実

- WS-20-1 左小開胸アプローチによる心拍動下冠動脈バイパス術（MICS-CABG）を安全、
確実に実施するために 横須賀市立うまち病院心臓血管外科 安達 晃一
- WS-20-2 Minimally Invasive Cardiac Surgery - Multivessel Off-pump CABG における
Virtual Reality Simulation の有用性 函館五稜郭病院心臓血管外科 橘 一俊
- WS-20-3 当院におけるロボット支援僧帽弁形成術の安全に配慮した導入とその現状—低
侵襲外科センターを通じた取り組み— 鳥取大学心臓血管外科 吉川 泰司
- WS-20-4 完全内視鏡下ロボット心臓手術—Keyhole cardiac surgery—
ニューハート・ワタナベ国際病院 石川 紀彦
- WS-20-5 Sutureless valve を用いた MICS アプローチによる大動脈置換術
東京女子医科大学心臓血管外科 森田 耕三
- WS-20-6 本邦初のオフポンプ心拍動下経心尖アプローチによる僧帽弁形成術 2 例の経験
大阪大学心臓血管外科 吉岡 大輔

WS-21 ワークショップ 21 「肝内胆管癌の外科治療の現状と課題：成績向上はあるのか？」

4 月 10 日（土）10：00～12：00 第 16 会場

司会：山口大学消化器・腫瘍外科学 永野 浩昭
兵庫医科大学肝胆膵外科 波多野悦朗

- WS-21-1 末梢型肝内胆管癌に対するリンパ節切除の予後改善効果について Propensity
score 解析を用いた検討 国立がん研究センター中央病院肝胆膵外科 吉野 潤
- WS-21-2 術前画像診断を元にした肝内胆管癌治療戦略の構築に関する検討
関西医科大学外科 小坂 久
- WS-21-3 肝内胆管癌におけるリンパ節転移予測と術式選択 大阪市立大学肝胆膵外科 新川 寛二
- WS-21-4 当院におけるリンパ節転移に着目した肝内胆管癌の外科治療成績と治療戦略の
現状 京都大学肝胆膵・移植外科 楊 知明
- WS-21-5 治療成績向上を目指した肝内胆管癌に対する根治手術と化学療法を組み合わせ
た集学的治療成績の再考 千葉大学臓器制御外科 久保木 知
- WS-21-6 リンパ節腫大を伴う肝内胆管癌の治療方針 兵庫医科大学肝胆膵外科 末岡 英明
- WS-21-7 リンパ節転移陽性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 中島 正夫
- WS-21-8 腫瘍局在からみた肝内胆管癌に対する術前治療の意義 三重大学肝胆膵・移植外科 前田 光貴

ディベート

DB-01 ディベート 01 「審査腹腔鏡は胃癌の治療成績に影響するかー審査腹腔鏡 必要 vs 不要ー」

4月8日(木) 10:00~11:00 第3会場

司会：自治医科大学医学部消化器一般移植外科 北山 丈二
鳥取大学消化器・小児外科 藤原 義之

DB-01-1 審査腹腔鏡は胃癌腹膜転移症例の治療方針決定に必須である

和歌山県立医科大学第二外科 中村 公紀

DB-01-2 大型3型・4型胃癌に対する審査腹腔鏡が長期予後に与える影響

北九州市立医療センター外科 堀岡 宏平

DB-02 ディベート 02 「進行直腸癌：術前 CRT は「必要」 vs 「不要」

4月8日(木) 10:00~11:00 第4会場

司会：関西医科大学外科学講座 関本 貢嗣
国立がん研究センター中央病院大腸外科 金光 幸秀

DB-02-1 下部進行直腸癌に対する化学放射線療法の成績と限界

東京大学腫瘍外科 川合 一茂

DB-02-2 画一的な術前 CRT は不要である一必要/不要から最適化に向けてー

愛知県がんセンター消化器外科 大内 晶

DB-03 ディベート 03 「胆道閉鎖症に対する術式ー開腹 vs 腹腔鏡ー」

4月8日(木) 10:00~11:00 第13会場

司会：大阪大学小児成育外科 奥山 宏臣
鹿児島大学小児外科 家入 里志

DB-03-1 胆道閉鎖症に対する開腹葛西手術改変による黄疸消失率と自己肝生存率の検討

鹿児島大学学術研究院医歯学域医学系小児外科学分野 春松 敏夫

DB-03-2 胆道閉鎖症に対する腹腔鏡下肝門部空腸吻合：10年の経験

順天堂大学小児外科・小児泌尿生殖器外科 古賀 寛之

DB-04 ディベート 04 「肺癌根治術におけるアプローチ法の優劣：特にリンパ節郭清についてーRATS, multiple port VATS, single port VATSー」

4月8日(木) 10:00~11:00 第14会場

司会：鳥取大学呼吸器・乳腺内分泌外科学分野 中村 廣繁
筑波大学医学医療系呼吸器外科学 佐藤 幸夫

DB-04-1 リンパ節郭清を伴う肺癌手術における multiportal thoracoscopic surgery 選択の
妥当性ー良好な術野がもたらす確実なリンパ節郭清ー

山口大学器官病態外科・呼吸器外科 田中 俊樹

DB-04-2 当院における Uniportal VATS リンパ節郭清の工夫

近畿大学外科 千葉 真人

DB-04-3 ロボット支援胸腔鏡下手術こそが肺癌リンパ節郭清の精度を最大限に高める事
ができる

鳥取大学呼吸器外科 春木 朋広

DB-05 ディベート 05 「慢性 B 型解離性大動脈瘤に対する治療—オープンからステントグラフトまで—」

4 月 8 日 (木) 10:00~11:00 第 15 会場

司会: 獨協医科大学心臓・血管外科 福田 宏嗣
慶應義塾大学外科 (心臓血管) 志水 秀行

DB-05-1 慢性 B 型大動脈解離, 広範囲大動脈瘤に対する open surgery

神戸大学心臓血管外科 大村 篤史

DB-05-2 慢性 B 型慢性解離性大動脈瘤に対する血管内治療の初期・中期成績

東京慈恵会医科大学血管外科 宿澤 孝太

DB-06 ディベート 06 「1cm 以下 G1 膵神経内分泌腫瘍に対する治療戦略—observation vs resection—」

4 月 8 日 (木) 10:00~11:00 第 16 会場

司会: 東京歯科大学市川総合病院 松井 淳一
東京医科歯科大学肝胆外科 田邊 稔

DB-06-1-1 1cm 以下の非機能性膵神経内分泌腫瘍 G1 の治療戦略の検討—observation の立場から—

東京女子医科大学消化器・一般外科 出雲 渉

DB-06-1-2 1cm 以下 G1 非機能性膵神経内分泌腫瘍に対する外科切除の意義

東北大学消化器外科 三浦 孝之

DB-07 ディベート 07 「食道癌の術式を「再考」する—胸管切除 vs 胸管非切除—」

4 月 9 日 (金) 10:00~11:00 第 3 会場

司会: 虎の門病院消化器外科 宇田川晴司
東邦大学大学院消化器外科学教室 島田 英昭

DB-07-1 根治的食道がん手術における胸管切除の意義—胸管切除必要の立場から—

虎の門病院消化器外科 大倉 遼

DB-07-2 胸部食道癌に対する食道切除術における胸管切除が長期予後に及ぼす影響: 多施設共同データベース研究

大阪大学消化器外科 田中 晃司

DB-07-3 胸管合併切除を伴う食道切除術の有用性—温存群との比較および胸管周囲リンパ節転移例における長期成績の検討—

慶應義塾大学医学部外科学 (一般・消化器) 松田 諭

DB-07-4 食道癌根治術における胸管非切除胸管傍リンパ節郭清の手法と成績

千葉大学先端応用外科学 豊住 武司

DB-08 ディベート 08 「閉塞性大腸癌: 「ステント治療」 vs 「従来治療 (経肛門イレウス管・ストマ)」

4 月 9 日 (金) 10:00~11:00 第 4 会場

司会: 東邦大学医療センター大橋病院外科 齊田 芳久
聖マリアンナ医科大学東横病院消化器病センター 古畑 智久

DB-08-1 閉塞性大腸癌における BTS としての大腸ステントの有用性

藤沢市民病院消化器外科 田 鍾寛

DB-08-2 大腸ステント留置後手術 (BTS) の有用性と将来展望

日本医科大学消化器外科 松田 明久

- DB-08-3 閉塞性大腸癌に対する Self-expandable metallic stent を用いた治療の検討
近畿大学奈良病院消化器外科 太田 勝也
- DB-08-4 当院における閉塞性大腸癌に対する治療戦略—Bridging to surgery としての大腸ステントと経肛門イレウス管の短期・中期成績の比較から—
高知医療センター消化器外科 戸嶋 俊明

DB-09 ディベート 09 「腎症を伴わない 1 型糖尿病への根治療法—膵臓移植 vs 膵島移植—」

4 月 9 日（金）10：00～11：00 第 12 会場

司会：広島大学大学院消化器外科・移植外科学 大段 秀樹
福岡大学再生・移植医学講座 小玉 正太

- DB-09-1 腎症を伴わない 1 型糖尿病に対する移植医療：膵臓移植から膵島移植へ
京都大学肝胆膵・移植外科 穴澤 貴行
- DB-09-2 腎機能障害のない 1 型糖尿病に対する移植医療の課題
藤田医科大学移植・再生医学 伊藤 泰平

DB-10 ディベート 10 「転移性乳癌の原発切除の是非について—治療法および切除のタイミング—」

4 月 9 日（金）10：00～11：00 第 14 会場

司会：聖マリアンナ医科大学乳腺・内分泌外科 津川浩一郎
聖路加国際病院乳腺外科 山内 英子

- DB-10-1 転移性乳癌の原発切除の是非について—治療法および切除のタイミング—
岡山大学乳腺・内分泌外科 枝園 忠彦
- DB-10-2 Stage IV 乳癌における薬物療法の効果と原発巣切除の意義
国立病院九州がんセンター乳腺科 徳永えり子

DB-11 ディベート 11 「肝門部領域胆管癌に対する肝移植—for vs against—」

4 月 9 日（金）10：00～11：00 第 16 会場

司会：名古屋大学腫瘍外科 江畑 智希
長崎大学移植・消化器外科 江口 晋

- DB-11-1 局所進行肝門部領域胆管癌に対する肝移植の意義
東北大学総合外科 宮城 重人
- DB-11-2 肝門部領域胆管癌に対する肝移植—against—
東京大学肝胆膵・人工臓器移植外科 金子 順一