

シンポジウム

SY-01 シンポジウム 1 「遺伝子情報を用いた甲状腺癌の集学的治療の現状と展望【International】」

4月23日(木) 15:10~17:10 第3会場(京王プラザホテル札幌 2F ローブルーム)

司会: 信州大学乳腺内分泌外科学分野 伊藤 研一

東京女子医科大学内分泌外科 堀内喜代美

コメンテーター: 横浜市立大学乳腺・甲状腺外科 菅沼 伸康

- SY-01-1 Clinical trials for advanced thyroid cancer : Integration of targeted therapy, immunotherapy, and surgery MD Anderson Cancer Center, United States Mark Zafereo
- SY-01-2 進行甲状腺癌に対する薬物治療の現状と課題 伊藤病院外科 鈴木 章史
- SY-01-3 当院における遺伝子検査の現状と局所進行甲状腺乳頭癌に対する選択的キナーゼ阻害薬投与後の Conversion surgery の可能性
神奈川県立がんセンター内分泌外科 角谷 芽依
- SY-01-4 当科における選択的キナーゼ阻害薬承認以降の甲状腺未分化癌の治療成績
信州大学外科学教室乳腺内分泌外科学分野 金井 敏晴
- SY-01-5 甲状腺腫瘍に特化した国産 NGS パネル検査の臨床応用にむけた取り組み
東京医科大学呼吸器外科・甲状腺外科 矢野由希子
- SY-01-6 当科における進行甲状腺癌に対する選択的キナーゼ阻害薬の治療経験
福島県立医科大学甲状腺・内分泌外科 塩 功貴

SY-02 シンポジウム 2 「再生医療は外科学の未来を創ることはできるのか」

4月23日(木) 8:30~10:30 第4会場(京王プラザホテル札幌 3F 雅の間)

司会: 国立循環器病研究センター心臓外科 福嶋 五月

順天堂大学小児外科学講座 藤原 なほ

特別発言: 元昭和大学(現昭和医科大学) 消化器・一般外科教授 草野 満夫

- SY-02-1 外科治療の課題解決を目指したヒト羊膜およびその由来素材の再生医療応用とその展望
東北大学総合外科 戸子台和哲
- SY-02-2 腹腔内臓器への細胞シート医療の確立に向けて(基礎研究から医師主導治療へ)
長崎大学病院再生医療・外科診療センター 金高 賢悟
- SY-02-3 臓器をつくる 京都大学肝胆脾・移植外科 石井 隆道
- SY-02-4 外科を補完する新たな再生医療研究による細胞移植戦略の展望 徳島大学外科 池本 哲也
- SY-02-5 先天性難治性消化器疾患に対するヒト脱落乳歯歯髄幹細胞を用いた新規治療法の開発
九州大学小児外科 吉丸耕一郎
- SY-02-6 プタ隣島異種移植への取り組み 福岡大学再生・移植医学 坂田 直昭

SY-03 シンポジウム 3 「一滴が決める治療ストラテジーリキッドバイオプシー研究の最前線」

4月23日(木) 15:10~17:10 第4会場(京王プラザホテル札幌 3F 雅の間)

司会: 九州大学先端理工学診療部 沖 英次

東北医科薬科大学乳腺・内分泌外科 多田 寛

- SY-03-1 局所進行直腸癌における Total Neoadjuvant Therapy および非手術経過観察中の ctDNA 動態解析
がん研有明病院大腸外科 秋吉 高志

- SY-03-2 臓器移植におけるリキッドバイオプシーの多臓器多施設共同研究～我が国初の
国産モデル確立を目指して～ 国際医療福祉大学成田病院消化器外科 篠田 昌宏
- SY-03-3 3D イメージングフローサイトメーターと AI クラスタリングを用いた新規循環
腫瘍細胞検出法の開発 浜松医科大学外科学第二講座 羽田 綾馬
- SY-03-4 血中 ctDNA 由来の Palindrome 配列発現解析による乳癌早期発見法の開発
順天堂浦安病院乳腺・内分泌外科 猪狩 史江
- SY-03-5 cfDNA のメチル化パネルを用いた血液検査による肝胆膵領域癌のスクリーニング
東京大学肝胆膵・人工臓器移植外科 佐々木 脩
- SY-03-6 悪液質に着目した尿中メタボローム解析による早期膵癌検出 名古屋大学腫瘍外科 馬場 泰輔

SY-04 シンポジウム 4 「小児肝腫瘍に対する最新の治療【International】」

4月23日(木) 8:30~10:30 第5会場(京王プラザホテル札幌 3F 扇の間)

司会: 千葉大学小児外科学 菱木 知郎
昭和医科大学江東豊洲病院小児外科 本多 昌平

- SY-04-1 Paediatric surgical oncology and liver tumours within Australia—An evolving
landscape
Children's Hospital at Westmead/Children's Cancer Research Unit- Kids Research Institute/
University of Sydney, Australia Jonathan Karpelowsky
- SY-04-2 日本における小児肝腫瘍診療の進化: JPLT/JCCG 臨床試験から国際共同研究へ
千葉大学小児外科 菱木 知郎
- SY-04-3 肝芽腫に対する肝移植の役割: JPLT-3 Study の結果と日本の現状
慶應義塾大学小児外科 山田 洋平
- SY-04-4 肝芽腫肺転移外科切除における至適マージンに関する検討 九州大学小児外科 川久保尚徳
- SY-04-5 小児および AYA 世代の肝腫瘍における術前 3 次元シミュレーションの実現可
能性を検証するための多施設共同前向き観察研究 (JPLT6) の中間報告
広島大学小児外科 栗原 将
- SY-04-6 Surgical strategies for pediatric hepatoblastoma: Limitations of resection and
the role of liver transplantation 国立成育医療研究センター移植外科 内田 孟

SY-05 シンポジウム 5 「食道癌に対するロボット支援手術の治療成績【International・Video】」

4月23日(木) 13:00~15:00 第8会場(グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルーム A)

司会: 浜松医科大学外科学第二講座 竹内 裕也
愛媛大学消化管・腫瘍外科 押切 太郎
特別発言: 徳島平成病院 丹黒 章

- SY-05-1 Defining the true value of robotic surgery in esophageal cancer: Beyond the
operating room Chang Gung Memorial Hosp-Linkou, Taiwan Yin-Kai Chao
- SY-05-2 Short terms outcomes of robotic esophagectomy and cost analysis with
thoracoscopic esophagectomy 慶應義塾大学外科(一般・消化器) 松田 諭
- SY-05-3 進行食道癌に対するロボット支援下食道切除の有用性と治療成績
国立病院九州がんセンター消化管外科 木村 和恵
- SY-05-4 食道癌に対するロボット支援下食道癌根治術の治療成績
大阪公立大学大学院消化器外科 豊川 貴弘

プログラム

- SY-05-5 食道癌におけるロボット支援手術の長期成績と今後の展望 岡山大学消化器外科 野間 和広
 SY-05-6 ロボット支援食道切除術の中・長期成績と T3br-T4 食道癌に対する有用性と工夫—胸腔鏡食道切除術との傾向スコア分析比較データより— 大阪大学消化器外科 牧野 知紀
 SY-05-7 当院のロボット支援食道切除術 (RAMIE) における短期・長期成績—RAMIE 360 例の傾向解析での MIE との比較— 国立がん研究センター東病院食道外科 藤田 武郎

SY-06 シンポジウム 6 「Juxtarenal/short neck AAA あなたはどの術式を選択する? 【Video】」

4月23日(木) 13:00~15:00 第12会場(札幌市民交流プラザ 3F クリエイティブスタジオ)

司会: 関西医科大学血管外科 森景 則保
 名古屋大学血管外科 坂野比呂志

- SY-06-1 Complex AAA の術式選択—Open surgery に関わる諸テクニク 東京大学血管外科 白須 拓郎
 SY-06-2 Juxtarenal/short neck AAA に対する左開胸・開腹による胸腹部アプローチの検討 川崎幸病院川崎大動脈センター 櫻井 茂
 SY-06-3 Type Ia エンドリークを確実に制御する juxtarenal AAA に対する chimney EVAR の tips 関西医科大学附属病院心臓血管外科 中村 健
 SY-06-4 腎動脈上遮断で人工血管置換術を施行した Juxtarenal/short neck AAA に対する腎保護液使用による腎保護効果の検討 金沢大学心臓血管外科 上田 秀保
 SY-06-5 juxtarenal AAA に対する Reverse VIABAHN Sandwich Technique (REVIASAN) の有用性 京都桂病院心臓血管センター・外科 東 修平
 SY-06-6 当院における juxtarenal/short neck AAA に対する治療とその成績 名古屋大学血管外科 李 昌史

SY-07 シンポジウム 7 「最新エビデンスに基づく直腸がん縫合不全の予防と治療戦略を探る 【International】」

4月24日(金) 9:00~11:00 第2会場(京王プラザホテル札幌 2F エミネンスホール)

司会: 国立がん研究センター東病院 伊藤 雅昭
 近畿大学病院 川村純一郎
 特別発言: 宇治徳洲会病院統括がんセンター長 坂井 義治

- SY-07-1 TTSS : A powerful tool for anastomotic leak prevention Humanitas Research Hosp - Humanitas Univ - Milan, Italy Antonino Spinelli
 SY-07-2 直腸癌手術における low ligation が吻合部血流および縫合不全に与える影響: EssentiAL 試験の post hoc 解析 兵庫医科大学下部消化管外科 木村 慶
 SY-07-3 組織局所酸素飽和度による腸管血流評価の直腸がん術後縫合不全予防への展望 広島大学消化器・移植外科 下村 学
 SY-07-4 エビデンスに基づいた鏡視下直腸低位前方切除術における縫合不全バンドル対策 九州大学臨床・腫瘍外科 田村 公二
 SY-07-5 直腸癌に対する TME 後の吻合法に関するシステムティックレビューとベイズネットワーク・メタアナリシス 筑波大学消化器外科 北口 大地
 SY-07-6 Clinical benefit of the single stapling technique for preventing anastomotic leakage after rectal cancer surgery 国立がん研究センター東病院大腸外科 塚田祐一郎

- SY-07-7 括約筋間直腸切除術における Pull-through 法の術後短期成績
 関西医科大学総合医療センター下部消化管外科 三城 弥範
 SY-07-8 直腸癌 TME 手術における縫合不全予防策の検討
 倉敷中央病院外科 横田 満

SY-08 シンポジウム 8 「直腸がん治療の新たな展望：Watch & Wait と Total Neoadjuvant Therapy (TNT)」

- 4月24日(金) 13:40~15:40 第2会場(京王プラザホテル札幌 2F エミネンスホール)
 司会： 東京大学腫瘍外科 石原聡一郎
 がん研有明病院大腸外科 秋吉 高志
 特別発言：市立豊中病院がん診療部(外科) 富田 尚裕
- SY-08-1 TNT はもう古い？免疫治療による新たな集学的治療の展開と手術への影響
 The Univ of Texas MD Anderson Cancer Center 小西 毅
 SY-08-2 直腸癌術前治療戦略の最適化：TNT 適応層別のための術前因子を用いた ypN0
 予測 東京大学腫瘍外科 江本 成伸
 SY-08-3 局所進行直腸癌に対する Total Neoadjuvant Therapy における短期照射と長期
 照射の比較 国立がん研究センター東病院大腸外科 佐々木将磨
 SY-08-4 ENSEMBLE—1/2 試験における直腸癌に対する TNT と NOM の治療成績
 関西医科大学下部消化管外科 渡邊 純
 SY-08-5 局所進行直腸癌に対する Total Neoadjuvant Therapy の功罪
 東京都立駒込病院大腸外科 川合 一茂
 SY-08-6 当院における進行下部直腸癌に対する術前治療後の治療成績～TME と Watch
 and Wait～ がん研有明病院大腸外科 野口 竜剛

SY-09 シンポジウム 9 「肝門部胆管癌の外科治療の未来展望：革新と課題」

- 4月24日(金) 13:40~15:40 第6会場(京王プラザホテル札幌 B1F プラザホール)
 司会： 名古屋大学腫瘍外科学 江畑 智希
 順天堂大学肝・胆・脾外科学 齋浦 明夫
 特別発言：社会医療法人宏潤会大同病院顧問 柳野 正人
 コメンテーター：北海道大学消化器外科 II 松井 あや
- SY-09-1 肝門部胆管癌に対する術前化学療法の適応と課題 大阪大学消化器外科 山田 大作
 SY-09-2 国内多施設共同研究データに基づく切除不能肝門部胆管癌に対する薬物療法後
 のコンバージョン手術の現状 関西医科大学肝臓外科学講座 小坂 久
 SY-09-3 肝門部領域胆管癌に対する機能的残肝容積 (fFRLV) 増大を主軸とした切除戦
 略一周術期薬物療法における意義— 群馬大学肝胆膵外科 村主 遼
 SY-09-4 進行肝門部領域胆管癌に対する集学的治療 順天堂大学肝胆膵外科 小池 周一
 SY-09-5 肝門部領域胆管癌に対する集学的治療の“これまで”と“これから”
 横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 松山 隆生
 SY-09-6 肝門部胆管癌に対する Conversion surgery の現状と今後の展望
 名古屋大学消化器・腫瘍外科 川勝 章司
 SY-09-7 合併症の Failure to rescue からみた肝門部胆管癌術後管理の問題点
 国立がん研究センター中央病院肝胆膵外科 江崎 稔
 SY-09-8 切除不能胆管癌に対する生体肝移植の治療戦略 京都大学肝胆膵・移植外科 伊藤 孝司

プログラム

- SY-09-9 切除不能な肝門部領域胆管癌に対する生体肝移植の多施設共同前向き第 I/II 相試験
熊本大学小児外科・移植外科 日比 泰造
- SY-10 シンポジウム 10 「ICI 併用周術期治療のリアルワールドデータと将来の展望」**
4月24日(金)9:00~11:00 第8会場(グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルーム A)
司会: 筑波大学呼吸器外科 佐藤 幸夫
北海道大学呼吸器外科 加藤 達哉
- SY-10-1 当科における肺癌周術期 ICI 療法の取り組み—30 症例の経験から
福島県立医科大学呼吸器外科 尾崎 有紀
- SY-10-2 局所進行非小細胞肺癌における術前化学免疫療法の有用性: 化学放射線療法との周術期成績の比較
東京医科大学呼吸器・甲状腺外科 江里口大介
- SY-10-3 当科における肺癌周術期管理の現状と課題: ICI 導入後の合併症とリスク評価
産業医科大学第二外科 松宮 弘喜
- SY-10-4 免疫チェックポイント阻害薬使用後肺切除周術期における免疫関連有害事象のインパクト
明和病院呼吸器外科 奥田 昌也
- SY-10-5 切除可能/不能 Border 症例に対して周術期免疫治療は有効か?—自験例の考察—
産業医科大学第二外科 竹中 賢
- SY-10-6 免疫チェックポイント阻害薬併用根治的放射線療法後のサルベージ手術の周術期成績
順天堂大学静岡病院 渡邊 敬夫
- SY-11 シンポジウム 11 「胃癌に対するロボット支援手術の長期成績」**
4月24日(金)13:40~15:40 第12会場(札幌市民交流プラザ 3F クリエイティブスタジオ)
司会: 北里大学上部消化管外科学 比企 直樹
山梨大学第一外科 市川 大輔
特別発言: 国立がん研究センター中央病院 瀬戸 泰之
- SY-11-1 胃癌に対するロボット支援胃切除と腹腔鏡下胃切除の腫瘍学的成績: 多機関共同後方視的コホート研究
京都市立病院外科 錦織 達人
- SY-11-2 胃癌に対するロボット支援下胃切除術の治療成績: 傾向スコアマッチングを用いた腹腔鏡下胃切除術との比較
がん研有明病院消化器センター消化器外科 李 基成
- SY-11-3 胃がんに対するロボットと腹腔鏡手術の治療成績と長期予後について
埼玉県立がんセンター消化器外科 江原 一尚
- SY-11-4 ロボット支援下胃切除の治療成績~傾向スコアを用いて~
久留米大学外科 磯邊 太郎
- SY-11-5 進行胃癌に対するロボット支援下胃切除は、腹腔鏡下胃切除と比較して術後短期成績を改善し外科医の手術負担を軽減する
京都大学消化管外科 久森 重夫
- SY-11-6 ロボット支援下胃切除術の長期成績: 傾向スコアマッチングによる腹腔鏡下手術との比較
国立がん研究センター中央病院胃外科 小川 嶺
- SY-11-7 進行胃癌に対するロボット支援胃切除の短期・長期成績: 腹腔鏡手術を凌駕しうる臨床的意義
京都第一赤十字病院外科 小松 周平

SY-12 シンポジウム 12 「災害医療と外科医—銃創・爆傷および戦災への準備と実際—【International】」

4月24日(金)9:00~11:00 第15会場(ニューオータニイン札幌 2F 鶴の間(東))

司会: 大阪公立大学救急医学 溝端 康光
 日本医科大学武蔵小杉病院救命救急センター 井上 潤一
 特別発言: 国立病院機構災害医療センター 大友 康裕

SY-12-1 Disaster medicine and surgeons in Taiwan

REMOC, Dept of Emergency Medicine, National Cheng
 Kung Univ Hosp, Taiwan Li-Chien Max Chien

SY-12-2 対テロ戦争とウクライナ紛争における戦傷の違い 自衛隊札幌病院 小俣 二郎

SY-12-3 How surgeons should prepare for gunshot and blast injuries : From reluctance
 to readiness 八尾徳洲会総合病院 池田 知也

SY-12-4 自衛隊中央病院における ATOM コース 自衛隊中央病院 永田 高志

SY-12-5 General surgeons as first responders to duodenal trauma from war in Pakistan's
 military hospital Dept of Surgery, Combined Military Hosp, Pakistan Muhammad Raza

SY-12-6 大規模イベントにおける外傷外科的即応体制構築と Damage Control への備え—
 G20 大阪サミット・G7 広島サミット・大阪・関西万博の経験から—
 島根大学 Acute Care Surgery 講座 比良 英司

SY-12-7 CBRNE 災害に備えた緊急外傷手術が可能な車両の開発
 東京女子医科大学附属足立医療センター救急医療科 庄古 知久

SY-12-8 わが国における銃創・爆傷対応—日本外科学会外傷外科医等養成研修と Trauma
 Surgery Assistance Team (TSAT) の取り組み—
 日本医科大学武蔵小杉病院救命救急科 井上 潤一

SY-13 シンポジウム 13 「小児がん領域の外科治療 (機能温存, QOL 改善, 妊孕性温存など)」

4月25日(土)10:10~12:10 第6会場(京王プラザホテル札幌 B1F プラザホール)

司会: 神奈川県立こども医療センター外科 北河 徳彦
 名古屋大学小児外科学 城田千代栄
 コメンテーター: 九州大学小児外科 田尻 達郎

SY-13-1 ノンハイリスク神経芽腫における残存腫瘍の臨床的影響と長期 QOL : 20 年間の
 単施設臨床成績 京都府立医科大学小児外科 井口 雅史

SY-13-2 高リスク神経芽腫の原発巣残存が予後に及ぼす影響 (当院 40 年間の症例を踏ま
 えて) 九州大学小児外科 馬庭淳之介

SY-13-3 Adamkiewicz 動脈損傷リスクを考慮した小児傍脊椎腫瘍の手術方針
 神奈川県立こども医療センター外科 北河 徳彦

SY-13-4 肝芽腫に対する小児生体肝移植後 10 年以上経過した患者の肝・腎機能の推移な
 らびに長期フォローアップの課題 熊本大学小児外科・移植外科 本田 正樹

SY-13-5 単一施設における過去 10 年間の小児卵巣腫瘍の臨床的検討—フォローアップ方
 針とその問題点— 鹿児島大学小児外科 川野 孝文

SY-13-6 当院における小児がん患者の妊孕性温存を志向した卵巣組織凍結保存の経験
 東京大学小児外科 森田 香織

SY-13-7 小児がん患者における妊孕性温存療法の現状と小児外科の関わり
 埼玉医科大学総合医療センター肝胆膵外科・小児外科 牟田 裕紀

プログラム

SY-14 シンポジウム 14 「低侵襲肝切除の現況と工夫【Video】」

4月25日(土) 8:00~10:00 第7会場(カナモトホール 1F カナモトホール)

司会: 東京女子医科大学消化器病センター外科 本田 五郎
東京科学大学肝胆膵外科学分野 伴 大輔

特別発言: ロボット支援下肝切除と腹腔鏡下肝切除の多施設共同ランダム化比較試験

上尾中央総合病院外科 若林 剛
SY-14-1 腹腔鏡下高難度肝切除術の手技と工夫 東京女子医科大学消化器・一般外科 山中 良輔肝切除におけるロボット手術と腹腔鏡下手術~両者の利点と限界の考察~
恵佑会札幌病院外科 森本 守

SY-14-3 門脈右後下腹側枝(P6a)の走行に基づいた right intersectional plane 離断を要する低侵襲肝前区域, 後区域, S8, S7 切除の定型化

京都府立医科大学消化器外科 山本 有祐
SY-14-4 CUSA はロボット支援肝切除に親和性があるのか 東京科学大学肝胆膵外科 浅野 大輔

SY-14-5 新規機種でのロボット肝切除の治療成績 藤田医科大学総合消化器外科 高原 武志

SY-14-6 手術手技と成績から考える低侵襲肝切除の臨床的意義と将来展望
藤田医科大学ばんだね病院消化器外科 加藤悠太郎

SY-15 シンポジウム 15 「膵癌 Conversion Surgery の次なる課題」

4月25日(土) 10:10~12:10 第7会場(カナモトホール 1F カナモトホール)

司会: 東北大学消化器外科 海野 倫明

関西医科大学肝胆膵外科 里井 壯平

特別発言: 名古屋セントラル病院 中尾 昭公

SY-15-1 Technical challenges in surgery of the uncinata process tumors
Univ of Colorado School of Medicine, United States of America Marco Del ChiaroSY-15-2 切除不能膵癌に対する Conversion surgery における先行治療レジメンと早期再発・再発後生存期間の関連性: FOLFIRINOX と gemcitabine+nab-paclitaxel 療法の比較検討
山口大学消化器・腫瘍外科 高橋 秀典SY-15-3 UR-LA 膵癌に対する conversion surgery の光と影
奈良県立医科大学消化器・総合外科 長井美奈子SY-15-4 主要動脈に接触・浸潤を伴う局所進行膵癌切除症例における術後再発の検討
金沢大学肝胆膵・移植外科 牧野 勇SY-15-5 局所進行膵癌に対するゲムシタピンおよびナブパクリタキセル併用化学放射線療法における Conversion Surgery の意義 (NUPAT-05 trial)
名古屋大学消化器・腫瘍外科 田中 晴祥SY-15-6 審査腹腔鏡陽性膵癌症例における Conversion Surgery の治療成績と予測因子
東北大学消化器外科 前田 晋平SY-15-7 肝オリゴ転移を伴う膵癌に対する術前化学療法後切除の長期予後規定因子: 多施設全国コホート研究
九州大学臨床・腫瘍外科 仲田 興平SY-15-8 肝転移を伴う膵癌に対する Conversion Surgery の現状と課題—全国多施設研究からの検証—
関西医科大学肝胆膵外科 橋本 大輔

SY-16 シンポジウム 16 「ゲノム医療 (HBOC, ct DNA) がもたらした乳癌治療の変遷と展望」

4月25日(土) 8:00~10:00 第15会場(ニューオータニイン札幌 2F 鶴の間(東))

司会: 東北公済病院乳癌外科 石田 孝宣
九州大学病院・乳癌外科 久保 真

- SY-16-1 C-CAT 日本人乳癌データ 6307 例の解析から読み解くゲノム医療と薬剤到達の
現状~臨床現場から見た課題と未来への提言~
京都府立医科大学内分泌・乳癌外科 森田 翠
- SY-16-2 がんゲノム医療による二次的所見を遺伝医療に繋げる—多施設共同研究から見
えた診療体制の現状と課題— 東京大学医学部医学系研究科乳癌内分泌外科学 佐藤 綾花
- SY-16-3 BRCA1/2 病的バリエーション保持乳癌患者に対するリスク低減手術の実施背景の検討
田附興風会医学研究所北野病院乳癌外科 吉本有希子
- SY-16-4 トリプルネガティブ乳癌に対するトランスクリプトーム解析サブタイプ分類の
術前化学療法最適化における意義 北海道大学乳癌外科 押野 智博
- SY-16-5 全エクソームシーケンスおよび遺伝子発現シグネチャーによる相同組換え修
復欠損の層別化と術前化学療法感受性の検討 大阪大学乳癌・内分泌外科 草田 義昭
- SY-16-6 循環腫瘍クロマチン (cfChr) 解析による次世代リキッドバイオプシーの開拓
千葉大学臓器制御外科 高田 護

パネルディスカッション

PD-01 パネルディスカッション 1 「直腸癌に対する Ta/Tp アプローチは必要か 【Video】」

4月23日(木) 13:00~15:00 第2会場(京王プラザホテル札幌 2F エミネンスホール)

司会: 福岡大学消化器外科 長谷川 傑
国立がん研究センター中央病院大腸外科 塚本 俊輔

- PD-01-1 Distal Margin の正確な確保に着目した直腸癌手術における経肛門アプローチの
意義 群馬大学総合外科学消化管外科 白石 卓也
- PD-01-2 ロボット手術時代に Ta/Tp アプローチは必要か?—300 例の経験から見える適
応と展望 神戸大学食道胃腸外科 松田 武
- PD-01-3 手術困難リスク因子を有する直腸癌に対する経肛門のアプローチの有用性
国立がん研究センター東病院大腸外科 大谷 一貴
- PD-01-4 高難度症例に対する Ta/Tp アプローチの有用性 徳島大学消化器・移植外科 徳永 卓哉
- PD-01-5 局所進行・再発直腸癌に対する High-complexity 骨盤内臓全摘における Ta/Tp
アプローチの有用性 名古屋大学消化器・腫瘍外科 野中有紀子
- PD-01-6 他臓器浸潤・再発直腸腫瘍に対する Ta/Tp アプローチの有用性 他臓器浸潤・
再発直腸腫瘍に対する Ta/Tp アプローチの有用性 福岡大学消化器外科 松本 芳子
- PD-01-7 ロボットだけで十分か? 狭骨盤症例における TaTME 併用のオプション
京都大学消化管外科 岡村 亮輔

PD-02 パネルディスカッション 2 「cCRM 陽性あるいは T4b 直腸癌に対する治療戦略 【Video】」

4月23日(木) 15:10~17:10 第2会場(京王プラザホテル札幌 2F エミネンスホール)

司会: 大分大学消化器・小児外科学講座 猪股 雅史
藤田医科大学先端ロボット・内視鏡手術学講座 大塚 幸喜

- PD-02-1 当院における cT4b 直腸癌に対する治療の現状
国立がん研究センター中央病院大腸外科 永田 洋士
- PD-02-2 他臓器浸潤直腸癌に対する治療戦略とロボット支援手術の有用性
埼玉県立がんセンター消化器外科 大野 史輝
- PD-02-3 cMRF+局所進行直腸癌に対する NAC から TNT の導入経験と Ta/Tp アプ
ローチによる手術の工夫 名古屋大学消化器・腫瘍外科 奥田 賢司
- PD-02-4 T4b 直腸癌に対する Ta/Tp アプローチの有用性
国立がん研究センター東病院大腸外科 江刺 隆樹
- PD-02-5 術前治療または他臓器合併切除を伴う局所進行直腸癌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 眞部 祥一
- PD-02-6 下部直腸癌における cT4b, CRM 陽性, MRF 陽性と骨盤内再発の関連の検討
奈良県立医科大学消化器・総合外科 岩佐 陽介
- PD-02-7 高度進行直腸癌に対する外科治療の集約化の意義: NCOG による cT4b 症例の
多施設比較 長崎大学外科学講座 野中 隆

PD-03 パネルディスカッション 3 「日本が発信する外科教育のエビデンス」

4月23日(木) 13:00~15:00 第5会場(京王プラザホテル札幌 3F 扇の間)

司会: 北海道大学消化器外科 II パウデルサシム
東京大学医科学研究所外科・フロンティア外科学 向山 順子

- PD-03-1 日本発外科教育研究のエビデンス: 外科教育研究ラボの歩みと成果
北海道大学消化器外科 II パウデル サシム
- PD-03-2 早期体験 (Early exposure) は外科医のイメージを変えるか—女子中高生を対象とした手術支援ロボット体験セミナーから得られた知見—
東京大学医科学研究所外科 向山 順子
- PD-03-3 AI が導く未来の外科教育: AI 情報支援手術の教育効果
大分大学消化器・小児外科 二宮 繁生
- PD-03-4 次世代外科教育を切り拓く AI 支援型臓器認識: 多施設共同研究による精度向上と教育的有用性
慶應義塾大学外科 (一般・消化器) 池田 惇平
- PD-03-5 AI 可視化技術による外科教育の有効性: Student doctor を対象としたクラスター準ランダム化比較試験
兵庫医科大学上部消化管外科 中尾英一郎
- PD-03-6 小児外科の特殊性を学ぶための立体臓器モデルを用いた手術シミュレーター教育
東京大学小児外科 高澤 慎也
- PD-03-7 AR を用いた手技自主訓練支援システムの効果検証として RCT を行った経験から
東京大学大学院医学系研究科医学教育国際研究センター医学教育学部門 永代 友理
- PD-03-8 日本外科教育学会の演題を考察する
京都大学消化管外科 肥田 侯矢

PD-04 パネルディスカッション 4 「集学的治療に基づく乳癌局所療法の展開と課題」

4月23日(木) 8:30~10:30 第6会場(京王プラザホテル札幌 B1F プラザホール)

司会: 北海道大学病院乳腺外科 高橋 将人
京都大学乳腺外科 増田 慎三
特別発言: 東北公済病院乳腺外科 石田 孝宣

- PD-04-1 乳房温存術における術中断端評価の効率化と課題—MOZART システム導入の臨床的意義—
東京慈恵会医科大学乳腺・内分泌外科 田口恵理子
- PD-04-2 SOUND/INSEMA 試験の視点からみたセンチネルリンパ節生検省略の実臨床への影響と課題
がん研有明病院乳腺センター外科 井上 有香
- PD-04-3 StageIIluminal 乳癌におけるセンチネルリンパ節生検の臨床的意義 帝京大学外科 松本 暁子
- PD-04-4 低PgR 発現は閉経前 ER 陽性 HER2 陰性乳癌の腋窩リンパ節 pCR を予測する
東京都立駒込病院乳腺外科 岩本奈織子
- PD-04-5 術前化学療法後における乳癌腋窩リンパ節転移消失の予測因子: サブタイプとリンパ節径変化に基づく解析
九州大学消化器・総合外科 久松 雄一
- PD-04-6 乳房温存療法における de-escalation 戦略: センチネルリンパ節転移状況に基づく乳房部分照射と領域リンパ節照射の導入
東京西徳洲会病院乳腺腫瘍科 佐藤 一彦

プログラム

PD-05 パネルディスカッション 5 「肥満合併患者に対する手術〜クリニカルアップデート〜」

4月23日(木) 13:00~15:00 第7会場(カナモトホール 1F カナモトホール)

司会: さんむ医療センター疾病予防センター 松原 久裕
岩手医科大学外科学講座 佐々木 章

- PD-05-1 肥満胃癌患者に対する低侵襲胃切除におけるカメラポット位置調整の有用性
東北医科薬科大学消化器外科 日景 允
- PD-05-2 肥満大腸癌手術の最前線—腹腔鏡・ロボット・TaTMEと周術期管理—
九州大学臨床・腫瘍外科 藤本 崇聡
- PD-05-3 減量・代謝改善手術患者における無呼吸低呼吸指数・内臓脂肪面積比の有用性
岩手医科大学外科学 梅邑 晃
- PD-05-4 Sleeve Gastrectomy 後の代謝改善動向に基づく Bridge Surgery の至適時期の検討
大浜第一病院外科 上里 安範
- PD-05-5 生体肝移植ドナーにおける術前減量と術後成績への影響の検討
九州大学消化器・総合外科 吉屋 匠平
- PD-05-6 肥満は不利ではない! 皮下組織面積比からみた RATS 肺癌手術の安全性と有用性
三重大学医学部附属病院呼吸器外科 川口 瑛久

PD-06 パネルディスカッション 6 「術中血管損傷への対処法」

4月23日(木) 15:10~17:10 第7会場(カナモトホール 1F カナモトホール)

司会: 国立循環器病研究センター 松田 均
慶應義塾大学外科 尾原 秀明
特別発言: ヨナハ丘の上病院 伊佐地 秀司

- PD-06-1 術中血管損傷への備えと初動対応 慶應義塾大学外科 尾原 秀明
- PD-06-2 外科手術における血管損傷と危機的出血の対応—日本医療機能評価機構データ
ベースから 名古屋大学患者安全推進部 小池 大助
- PD-06-3 低侵襲アプローチ下解剖学的肺切除におけるアルゴリズムを用いた出血トラ
ブルシューティング 前橋赤十字病院呼吸器外科 平井 敦規
- PD-06-4 当院での呼吸器外科手術中 Catastrophic vascular injury の経験の共有
東京科学大学呼吸器外科 石橋 洋則
- PD-06-5 年間 0.55 例の危機に備える: 術中血管損傷から我々が学んだチーム医療と教訓
札幌医科大学心臓血管外科 中島 智博
- PD-06-6 低侵襲腭頭十二指腸切除術における門脈損傷への実践的対応
京都大学肝胆膵・移植外科 長井 和之
- PD-06-7 肝切除術中の出血性トラブルとその対処法 関西医科大学肝臓外科学講座 松井 康輔
- PD-06-8 肝移植時の脾摘における側副血行路出血との戦い: 予防と出血制御マネジメント
慶應義塾大学外科(一般・消化器) 長谷川 康
- PD-06-9 肝胆膵手術の成否を左右する肝動脈再建—成功を支える血管外科医の役割
旭川医科大学肝胆膵・移植外科 高橋 裕之
- PD-06-10 複数のアプローチ方向を利用した鏡視下大腸切除時の Henle 静脈幹周囲の出血
の対応 長崎大学外科学講座 橋本慎太郎
- PD-06-11 呼吸器外科手術における大血管損傷への対応 自治医科大学呼吸器外科 堀切 映江

- PD-06-12 肺動脈・肺静脈での血管損傷に直面したとき一危機的出血をいかに制御したか
国立病院呉医療センター・中国がんセンター呼吸器外科 三村 剛史
- PD-06-13 呼吸器外科領域における術中出血と安全な技術習得に関する検討
群馬大学外科診療センター呼吸器外科 河谷菜津子
- PD-06-14 血管外科で対応した術中血管損傷に対する検討 藤田医科大学ばんだね病院外科 近藤 ゆか
- PD-06-15 術中静脈損傷に対するハイドロフィット®を用いた無縫合修復術
榊原記念病院心臓血管外科 中原 嘉則

PD-07 パネルディスカッション7「食道癌手術における最適な消化管再建法」

- 4月23日(木) 15:10~17:10 第8会場(グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルーム A)
司会: 広島市立広島市民病院外科 白川 靖博
愛知県がんセンター消化器外科 安部 哲也
特別発言: 多摩丘陵病院 小澤 壯治

- PD-07-1 食道癌術後 QOL を規定する再建法の真価～栄養・全身状態からの検討～
熊本大学消化器外科 小澄 敬祐
- PD-07-2 胃管壁内血流を意識した亜全胃管再建の有用性についての検討
岡山大学消化器外科 竹田 泰茂
- PD-07-3 食道切除再建後の吻合部関連合併症克服へ—Collard 変法の臨床的価値
愛知県がんセンター消化器外科部 檜垣 栄治
- PD-07-4 食道亜全摘術後の食道胃管吻合選択と短期治療成績
大阪国際がんセンター消化器外科 菅生 貴仁
- PD-07-5 術後の GERD, Barret 上皮化および栄養指標による食道再建法の検討
獨協医科大学上部消化管外科 中島 政信
- PD-07-6 食道切除術後における有茎空腸再建術と回結腸再建術の比較
神戸大学食道胃腸外科 安達 祐里
- PD-07-7 食道切除術後, 残胃温存有茎空腸ダブルトラクト再建症例の検討
広島市立広島市民病院外科 濱崎 友洋
- PD-07-8 短期成績から考える咽喉食道全摘後の至適消化管再建法 がん研有明病院食道外科 寺山 仁祥

PD-08 パネルディスカッション8「切除可能性分類を踏まえた進行肝細胞癌治療の展望」

- 4月23日(木) 8:30~10:30 第9会場(グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルーム B)
司会: 旭川医科大学肝胆膵・移植外科学分野 横尾 英樹
京都大学肝胆膵外科 波多野悦朗
- PD-08-1 Borderline resectable 肝細胞癌に対する術前化学療法の効果
順天堂大学肝胆膵外科 武田 良祝
- PD-08-2 Borderline resectable 肝細胞癌に対し, 集学的治療との組み合わせにより根治を
目指した肝切除の意義 三重大学肝胆膵・移植外科 種村 彰洋
- PD-08-3 腫瘍学的切除可能性分類からみた肝細胞癌治療戦略: BR 症例における
Conversion surgery の臨床的意義 関西医科大学肝臓外科学講座 山本 栄和
- PD-08-4 大型進行肝細胞癌に対する薬物療法後の肝切除—大型腫瘍を克服する新戦略—
旭川医科大学肝胆膵・移植外科 水上奨一朗

プログラム

- PD-08-5 Borderline Resectable 肝細胞癌における治療および予後の変遷
京都大学肝胆膵・移植外科 楊 知明
- PD-08-6 肝細胞癌における腫瘍学的切除可能性分類の意義の検証と治療戦略構築の方向性
東京科学大学肝胆膵外科 赤星 径一

PD-09 パネルディスカッション 9 「日本の肺移植の現在地と今後の展望【International】」

- 4月23日(木) 13:00~15:00 第9会場(グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルームB)
司会: 東北大学加齢医学研究所呼吸器外科学分野 岡田 克典
東京大学呼吸器外科 佐藤 雅昭
- PD-09-1 肺移植における進歩と革新 トロント大学トロント総合病院呼吸器外科 安福 和弘
- PD-09-2 四半世紀前につくられたルールをいつまで続けるか? 本邦の脳死肺移植における年齢制限と斡旋方法を再考する 東京大学呼吸器外科 佐藤 雅昭
- PD-09-3 小児肺移植の現状と今後の展望: 生体肺移植を中心とする経験から
京都大学呼吸器外科 田中 里奈
- PD-09-4 国民健康保険制度からみた日本の肺移植医療の将来展望(2026年度診療報酬改定が移植医療に与える影響)
福岡大学病院 白石 武史
- PD-09-5 Reforming the medical consultant (MC) system for lung transplantation in the era of increasing donor numbers 東北大学加齢医学研究所呼吸器外科学分野 大石 久
- PD-09-6 The current landscape and future prospects of lung transplantation in Japan : The role of a newly established center in Hokkaido 北海道大学病院呼吸器外科 加藤 達哉

PD-10 パネルディスカッション 10 「Biological borderline resectable 膵癌を再考する【International】」

- 4月23日(木) 8:30~10:30 第10会場(グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルームC)
司会: 千葉大学臓器制御外科学 大塚 将之
近畿大学外科学教室肝胆膵部門 松本 逸平
特別発言: 大阪晩明館病院 竹山 宜典
コメンテーター: 兵庫医科大学肝胆膵外科 廣野 誠子
- PD-10-1 Reconsidering borderline resectable pancreatic cancer
Dept. of General, Visceral and Thoracic Surgery, Univ Hosp
Hamburg-Eppendorf, Germany Thilo Hackert
- PD-10-2 膵癌における切除可能性評価の再考: 画像所見を超えた予後生物学的因子としてのCA19-9およびDUPAN-2の有用性 広島大学医系科学研究科外科学 上村健一郎
- PD-10-3 Biological borderline resectable 膵癌の定義におけるDUPAN-2の有用性
神戸大学肝胆膵外科 濱野 光希
- PD-10-4 Biological borderline resectable pancreatic cancer defined by pretreatment PNI and preoperative serum CA19-9 level: Prognostic impact and the role of neoadjuvant chemotherapy 東京慈恵会医科大学外科 松本 倫典
- PD-10-5 解学的および生物学的切除可能境界膵癌に対する術前化学療法の治療成績
山口大学消化器・腫瘍外科 新藤芳太郎
- PD-10-6 生物学的切除可能境界膵癌に対するCA19-9動態を指標とした術前補助療法の戦略
大阪国際がんセンター消化器外科 福田 泰也

PD-10-7 膵癌における機械学習・CA19-9 を用いた予後予測と治療ストラテジーの構築
横浜市立大学消化器・腫瘍外科 本間 祐樹

PD-11 パネルディスカッション 11 「大腸癌肝転移に対する最新の治療戦略【International】」

4月23日(木) 13:00~15:00 第10会場(グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルームC)
司会:九州大学消化器・総合外科 吉住 朋晴
東京大学肝胆膵外科 長谷川 潔
特別発言:医療法人正誠会倉重病院 矢永 勝彦

PD-11-1 Modern treatment of permanently irresectable colorectal liver metastases (iCLM) Paul Brousse Hosp, Hepato-Biliary Center, France René Adam

PD-11-2 切除不能大腸癌肝転移に対する治療戦略: Conversion 治療と肝移植の位置づけ
京都大学肝胆膵・移植外科 奥村 晋也

PD-11-3 大腸癌肝転移切除後の補助化学療法適応判定に対する Beppu score の有用性
獨協医科大学下部消化管外科 宮下将太郎

PD-11-4 EORTC1527/JCOG1609INT: DW-MRI assessment of disappearing liver metastasis to improve surgical planning (DREAM): Exploratory analysis
兵庫医科大学下部消化管外科 片岡 幸三

PD-11-5 大腸癌肝転移に対する2回目, 3回目肝切除後の再発リスク評価と臨床への応用
東京大学肝胆膵・人工臓器移植外科 河口 義邦

PD-11-6 最大腫瘍径×個数による resectability と ADC を用いた治療戦略の提唱
徳島大学消化器・移植外科 山田真一郎

PD-11-7 多発大腸癌肝転移に対する集学的治療戦略
大阪大学消化器外科 長谷川慎一郎

PD-12 パネルディスカッション 12 「自己心温存手術の現在地~重症心不全に対する外科治療のいま」

4月23日(木) 8:30~10:30 第12会場(札幌市民交流プラザ 3F クリエイティブスタジオ)
司会:千葉大学心臓血管外科学 松宮 護郎
北海道大学心臓血管外科 若狭 哲
特別発言:北海道大学名誉教授/華岡青洲記念病院院長 松居 喜郎

PD-12-1 自己心温存手術の効果を最大化するための最新内科治療戦略
北海道大学循環器内科 永井 利幸

PD-12-2 微少循環障害を伴う虚血性心筋症に対する再生医療
大阪大学心臓血管外科 宮川 繁

PD-12-3 左室形成術が奏功する虚血性心筋症の特徴とは?—長期成績からの検討—
宮崎大学心臓血管外科 古川 貢之

PD-12-4 低左心機能機能性僧帽弁閉鎖不全症に対する自己心温存手術における Impella Supported Surgery の有用性
岡村記念病院 三和 千里

PD-12-5 自己心温存手術の現在地~非移植手術での長期生存例の検討~
葛西昌医会病院 磯村 正

プログラム

PD-13 パネルディスカッション 13 「臓器移植における虚血再灌流と免疫反応」

4月23日(木) 8:30~10:30 第15会場(ニューオータニイン札幌 2F 鶴の間(東))

司会：藤田医科大学臓器移植科 剣持 敬
 長崎大学外科学講座 江口 晋

- PD-13-1 腎臓移植における虚血再灌流と免疫反応に対する治療戦略
 東京医科大学八王子医療センター腎臓外科 岩本 整
- PD-13-2 肝移植における低温酸素化灌流保存による虚血再灌流障害の軽減
 長崎大学移植・消化器外科 佐藤 彩香
- PD-13-3 B細胞は虚血再灌流障害と肺移植後移植肺慢性機能不全を結びつける因子である
 東北大学加齢医学研究所呼吸器外科学分野 渡邊 龍秋
- PD-13-4 新規抗酸化ナノ粒子による肝虚血再灌流障害の抑制と臓器保護効果
 筑波大学消化器外科 高橋 一広
- PD-13-5 虚血再灌流障害によるアロ免疫応答の増悪は制御可能である—基礎研究の立場から
 北海道大学消化器外科I 巖瀬 慶一
- PD-13-6 肝虚血再灌流障害の制御による安定した肝移植の実現 京都大学肝胆脾・移植外科 内田洋一朗
- PD-13-7 生体肝移植後早期拒絶発生に対するドナー大動脈石灰化と阻血時間の相乗的影響
 広島大学消化器・移植外科 長ヶ原一也

PD-14 パネルディスカッション 14 「外科医リクルート活動を極める～各サブスペ学会の努力と成果～」

4月24日(金) 9:00~11:00 第1会場(札幌市民交流プラザ 5, 6F hitaru)

司会： 順天堂大学医学部付属順天堂医院 齊藤 光江
 富山大学学術研究部医学系消化器・腫瘍・総合外科 藤井 努

- PD-14-1 入局者数苦戦の教室からのV字回復に学ぶ診療科リクルート—学会・地域・大学が連動する連続的育成モデル—
 岐阜大学産科婦人科 磯部 真倫
- PD-14-2 外科医リクルートのための“オール外科”プロジェクト—外科ナビの開催—
 名古屋大学呼吸器外科 中村 彰太
- PD-14-3 辞めない労働環境構築への一歩：呼吸器外科医の修練中ギャップに関する全国多施設アンケート調査
 聖マリアンナ医科大学呼吸器外科 本間 崇浩
- PD-14-4 臨床実習から始まる一貫性のあるリクルート活動の重要性：大学病院ができること、すべきこと
 岡山大学消化器外科 垣内 慶彦
- PD-14-5 5年次臨床実習が消化器外科志望動機に与える影響—実習前後アンケート調査から—
 岡山大学消化器外科 西山 岳芳
- PD-14-6 日本肝胆脾外科学会若手ワーキンググループ (Next Generation Project) のリクルート活動に関する取り組み
 日本肝胆脾外科学会 Next Generation Project 小齊侑希子

PD-15 パネルディスカッション 15 「Academic Surgeon 先駆者達の声～トランスレーショナルリサーチの軌跡～」

4月24日(金) 15:50～17:50 第1会場(札幌市民交流プラザ 5, 6F hitaru)

司会: 大阪大学/大阪けいさつ病院 澤 芳樹
岡山大学学術研究院医歯薬学域消化器外科学 藤原 俊義

- PD-15-1 Academic Surgeon の開発に求められる出口の意識と薬事とお金～課題解決へ、PMDA 審査業務を経た研究開発支援の立場から～
名古屋大学医学部附属病院先端医療開発部 高野 奈緒
- PD-15-2 外径 0.72mm 極細径ファイバースコープがもたらす外科領域における技術革新
東京慈恵会医科大学呼吸器外科 木下 智成
- PD-15-3 臨床経験を生かす Revers Translational Research の勧め
東京慈恵会医科大学腎臓再生医学講座 小林 英司
- PD-15-4 外科医主導のトランスレーショナルリサーチ: 膀胱移植および iPS 細胞由来膀胱細胞移植が示す社会実装の軌跡 札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 穴澤 貴行
- PD-15-5 膀胱切除後膀胱液瘻発生を抑制する自己集合性ペプチドゲルの開発を目指した我々のトランスレーショナルリサーチの軌跡 大阪大学消化器外科 富丸 慶人
- PD-15-6 腫瘍溶解アデノウイルス製剤のトランスレーショナルリサーチの軌跡 岡山大学消化器外科 黒田 新士
- PD-15-7 進行胃癌における複合免疫療法の開発について
福島県立医科大学消化管外科学講座 三村 耕作

PD-16 パネルディスカッション 16 「海外の外科教育はどうなっているのか?～世界の外科専門医教育の実際～」

4月24日(金) 9:00～11:00 第4会場(京王プラザホテル札幌 3F 雅の間)

司会: ハワイ大学外科 山内 英子
アイオワ大学外科内分秘腫瘍外科部門 星 寿和

- PD-16-1 「やりがい」だけでは続かない: 日米外科研修制度比較と制度設計への提言
ハワイ大学外科 牧 秀則
- PD-16-2 オランダとイギリスにおける外科専門医教育の実際
自治医科大学消化器一般移植外科 遠藤 陸子
- PD-16-3 フランスにおける卒後研修システム, 外科医専門医教育の実際
がん研有明病院肝胆膵外科 中尾 陽佑
- PD-16-4 国際比較の視点から考える外科教育—ドイツでの研修経験をともに—
金沢大学消化管外科 林 憲吾
- PD-16-5 臨床経験から見たオーストラリア外科教育と日本の課題 市立伊丹病院外科 藤野 志季
- PD-16-6 スウェーデンの外科専門医教育システムの特徴と日本との違い, 問題点についての現状報告
ウプサラ大学病院外科 山本 慎治

PD-17 パネルディスカッション 17 「Global Surgery～海外への外科診療支援～」

4月24日(金) 13:40～15:40 第4会場(京王プラザホテル札幌 3F 雅の間)

司会: 愛媛大学救急医学 佐藤 格夫

陸上自衛隊衛生学校 内野 隼村

モデレーター: 北海道大学消化器外科学教室II 村上 壮一

特別発言: 宇都宮記念病院 山本 雅一

PD-17-1 Global surgery—How to make an impact

International Association for Trauma Surgery and Intensive Care, Canada Tarek Razek

PD-17-2 カンボジアにおける5年間の外科医療支援活動

北見胃腸とおしりのクリニックみやけ医院 松永 明宏

PD-17-3 モンゴルに対する親子2代27年間の診療支援を通じて得た知見

日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院乳腺外科 亀井桂太郎

PD-17-4 ザンビア共和国での心臓外科技術移転事業のこれまでとこれから

名古屋大学心臓外科 寺田 貴史

PD-17-5 当科における国際外科医療支援の取り組み:教育・連携を通じた持続可能な外科診療体制の構築

大分大学消化器・小児外科 赤木 智徳

PD-17-6 疾患型シミュレータを用いた off-the-job トレーニングによるネパールでの小児

内視鏡外科手術の導入支援 北海道立子ども総合医療・療育センター小児外科 村上 雅一

PD-17-7 小児生体肝移植による国際医療貢献

国立成育医療研究センター移植外科 笠原 群生

PD-17-8 国際災害医療支援における外科医の役割—2025年ミャンマー地震の実践から—

特定非営利活動法人ピースウィンズ・ジャパン 稲葉 基高

PD-17-9 国境なき医師団における持続可能な取り組み

東京北部病院外科 村上 大樹

PD-18 パネルディスカッション 18 「胎児診断と小児外科治療戦略(他科との協同)」

4月24日(金) 9:00～11:00 第5会場(京王プラザホテル札幌 3F 扇の間)

司会: 大阪大学小児成育外科学教室 渡邊 美穂

国立成育医療研究センター外科 石丸 哲也

PD-18-1 胎児診断できる気道疾患, できない気道疾患, それぞれどうするか

静岡県立こども病院小児外科 野村 明芳

PD-18-2 胎児診断された先天性胆道拡張症に対する治療方針の検討

京都大学小児外科 門久 政司

PD-18-3 当センターにおける胎児診断された先天性腸閉鎖症の治療戦略

自治医科大学さいたま医療センター小児外科 池田 太郎

PD-18-4 先天性横隔膜ヘルニアにおける出生前MRI 予後因子の検討:生存例と死亡例の比較

聖マリアンナ医科大学小児外科 古田 繁行

PD-18-5 胎児診断された先天性横隔膜ヘルニアの治療戦略～診断精度と多職種連携の重要性について～

九州大学小児外科 永田 公二

PD-18-6 低リスク先天性横隔膜ヘルニア胎児診断例に対する分娩方針転換の検討

千葉大学小児外科 川口雄之亮

PD-18-7 大病院総合周産期母子医療センターにおける胎児診断症例に対する治療戦略の検討

北里大学医学部一般・小児・肝胆膵外科学 上松 由昌

PD-18-8 出生前診断は新生児の外科的予後を変えることができるのか?

順天堂大学小児外科・小児泌尿生殖器外科 澁谷 聡一

PD-19 パネルディスカッション 19 「Surgical Rescue—外科医は全ての合併症手術を Acute Care Surgeon に任せる事が出来るか」

4月24日(金) 13:40~15:40 第15会場(ニューオータニイン札幌 2F 鶴の間(東))

司会: 東京医科大学救急・災害医学分野 本間 宙
金沢医科大学呼吸器外科学 浦本 秀隆

- PD-19-1 Rapid Response System から始まる Surgical Rescue~Surgical Rescue の理想
型~ 島根大学 Acute Care Surgery 講座 下条 芳秀
- PD-19-2 Acute Care Surgery の第五の柱: 米国における Surgical Rescue の発展と課題
帝京大学外科 伊藤 香
- PD-19-3 当院 Acute care surgery チームにおける Surgical Rescue の現状 帝京大学外科 内山 真
- PD-19-4 チーム制は外科医を救うか?—Surgical Rescue 77 例の検討
神戸市立医療センター中央市民病院外科・移植外科 小林 裕之
- PD-19-5 消化器外科教室から Acute care surgeon を育成し Surgical rescue に備える
熊本大学消化器外科 小川 克大
- PD-19-6 当院における Surgical Rescue に対する Acute Care Surgeon の役割
東京科学大学病院救命救急センター 山路 文範

PD-20 パネルディスカッション 20 「Oncologic emergency—増え続けるがん患者の緊急対応: 最良の治療を求めて—」

4月24日(金) 15:50~17:50 第15会場(ニューオータニイン札幌 2F 鶴の間(東))

司会: 福島県立医科大学消化管外科学講座 柴田 昌彦
小豆畑病院救急・総合診療科 小豆畑丈夫
コメンテーター: 高槻赤十字病院外科 平松 昌子

- PD-20-1 Oncologic emergency—増え続けるがん患者の緊急対応: 最良の治療を求めて—
小豆畑病院救急・総合診療科 小豆畑丈夫
- PD-20-2 当院における大腸癌の oncologic emergency に対する治療成績
小田原市立病院外科 秋山 貴洋
- PD-20-3 局所進行食道癌に伴う気管食道瘻に対する当院の治療戦略と治療成績
岡山大学消化器外科 松本 聖
- PD-20-4 悪性胃十二指腸閉塞に対する胃空腸バイパス術の治療成績の検討 相澤病院外科 西田 保則
- PD-20-5 フレイルと CONUT からみた切除不能・再発癌の消化管閉塞に対する緩和手術
の検討 東邦大学医療センター大森病院一般・消化器外科 後藤 麻佑
- PD-20-6 救急初療で遭遇する呼吸器外科領域における oncologic emergency: 単施設後方
視的解析 天理よろづ相談所病院呼吸器外科 宮本 英

PD-21 パネルディスカッション 21 「Open vs TEVAR~弓部大動脈瘤治療のベストプラクティスは?」

4月25日(土) 10:10~12:10 第4会場(京王プラザホテル札幌 3F 雅の間)

司会: 東北大学心臓血管外科 齋木 佳克
東京慈恵会医科大学心臓外科 國原 孝

- PD-21-1 ハイリスク弓部大動脈瘤に対する RIBS 法の中期的成績
東京慈恵会医科大学血管外科 宿澤 孝太

- PD-21-2 Zone 1・2 に及ぶ弓部大動脈疾患に対する血管内治療の技術的妥当性と成績
慶應義塾大学外科（心臓血管） 橋詰 賢一
- PD-21-3 弓部大動脈瘤に対する Total arch repair～Endovascular と Open surgery との比較、長期成績向上のための技術変遷～ 東京女子医科大学病院長心臓血管外科学分野 池田 諒
- PD-21-4 25 年にわたる選択的順行性脳灌流法を用いた弓部大動脈全置換術の遠隔成績
神戸大学心臓血管外科 山中 勝弘
- PD-21-5 弓部大動脈瘤治療の最適解を求めて：B 型解離に対する予防的 TEVAR を活用した大動脈治療戦略の提言
日本海総合病院心臓血管外科 中村 健
- PD-22 パネルディスカッション 22 「若手外科医からの提言：ここがヘンだよ外科教育!!」**
4 月 25 日（土）8：00～10：00 第 5 会場（京王プラザホテル札幌 3F 扇の間）
司会：名古屋大学消化器・腫瘍外科 高見 秀樹
久留米大学外科 藤川 葵
- PD-22-1 経験に基づく外科教育への提言：良き伝統の継承と未来へのシステム化
岡崎市民病院外科 加藤 碩人
- PD-22-2 “余裕” はできたが“熟練” は育つか。外科専攻医教育の新たな課題
神戸市立医療センター中央市民病院外科・移植外科 中尾 海
- PD-22-3 ここが変だよ！乳腺外科教育：3つの矛盾点と次世代への課題
京都府立医科大学内分泌・乳腺外科 田畑 里歩
- PD-22-4 Acute Care Surgeon を目指す若手からの提言
聖隷浜松病院外科 片山 大輔
- PD-22-5 外科専門医研修制度における実体験を踏まえた課題と制度改善の提言
神戸大学肝胆膵外科 中村 浩之
- PD-22-6 若手外科医の視点で考えるバーンアウト予防と外科教育の未来
北海道大学消化器外科 II 佐野 海渡
- PD-23 パネルディスカッション 23 「Frozen Elephant Trunk デバイスをどう使い分けるか？」**
4 月 25 日（土）10：10～12：10 第 5 会場（京王プラザホテル札幌 3F 扇の間）
司会： 埼玉医科大学国際医療センター 吉武 明弘
国立循環器病研究センター血管外科 井上 陽介
- PD-23-1 Frozen Elephant Trunk デバイスの使い分け：口径差と治療長を軸にした TAR-FET 戦略
加古川中央市民病院心臓血管外科 陽川 孝樹
- PD-23-2 FET デバイス選択の個別化と標準化—自施設の成績に基づくアプローチ—
倉敷中央病院心臓血管外科 平尾 慎吾
- PD-23-3 Partial ET の適応と治療成績 自治医科大学さいたま医療センター心臓血管外科 岡村 誉
- PD-23-4 真性弓部大動脈瘤に対する TAR-FET の中期成績と縮小予測因子
王子総合病院心臓血管外科 阿部 慎司
- PD-23-5 急性大動脈解離に対する遠隔期を見据えた治療戦略
埼玉医科大学国際医療センター 堯天 孝之
- PD-23-6 Frozen Elephant Trunk の適応の変遷とその使い分け
国立循環器病研究センター心臓血管外科 井上 陽介

PD-24 パネルディスカッション 24 「先天性食道閉鎖症の長期フォローアップ—術式と吻合部狭窄・気管への影響—」

4月25日(土) 8:00~10:00 第6会場(京王プラザホテル札幌 B1F プラザホール)

司会: 旭川医科大学小児外科 宮城 久之
北海道大学消化器外科 I 河原 仁守

- PD-24-1 食道閉鎖症術後フォローアップにおける注意点—再手術や吻合部狭窄を含む長期併症が身体・神経発達に与える影響 京都府立医科大学小児外科 小西 快
- PD-24-2 先天性食道閉鎖症症例における臨床的特徴の検討 旭川医科大学小児外科 元木 恵太
- PD-24-3 食道閉鎖術後患児における身体発育の検討 静岡県立こども病院小児外科 三宅 啓
- PD-24-4 当院における食道閉鎖症根治術後の中長期成績の検討 JCHO 九州病院小児外科 上村 哲郎
- PD-24-5 食道癌術後縫合不全リスク因子を用いた先天性食道閉鎖術後縫合不全リスクの検討 埼玉県立小児医療センター外科 津坂 翔一
- PD-24-6 先天性食道閉鎖症術後吻合部狭窄と気管軟化症に対する当科の治療方針 神奈川県立こども医療センター外科 望月 響子
- PD-24-7 食道閉鎖症に対する低侵襲手術戦略—胸腔鏡下手術を中心とした後方視的検討 順天堂大学小児外科・小児泌尿生殖器外科 小坂征太郎
- PD-24-8 先天性食道閉鎖症の長期経過: 当科症例とビッグデータの検討から 東京大学小児外科 藤代 準

PD-25 パネルディスカッション 25 「胃癌に対する Conversion 手術の治療成績」

4月25日(土) 8:00~10:00 第8会場(グラントメルキュール札幌大通公園 3F ボールルーム A)

司会: 神戸大学食道胃腸外科 掛地 吉弘
名古屋大学消化器・腫瘍外科 田中 千恵
コメンテーター: 静岡がんセンター胃外科 寺島 雅典

- PD-25-1 胃癌 Conversion 手術症例の特徴—多施設後ろ向き研究から (OGSG2301) — 大阪公立大学消化器外科 三木友一郎
- PD-25-2 HER2 陰性切除不能進行胃癌の ICI 併用化学療法奏効例に対する Conversion 手術の適応: Early Tumor Shrinkage による層別解析 大阪国際がんセンター消化器外科 牛丸 裕貴
- PD-25-3 胃癌 conversion surgery における低侵襲手術と開腹手術の短期・長期成績の比較—多施設共同後ろ向き研究— 京都大学消化管外科 藤井 佑介
- PD-25-4 腹膜播種を伴う胃癌に対する全身および腹腔内併用化学療法奏効後の胃切除術 自治医科大学消化器一般移植外科 山下 裕玄
- PD-25-5 Stage IV 胃癌に対する腹腔内化学療法後 Conversion Surgery の長期成績と予後規定因子 国家公務員共済組合連合会斗南病院外科 大川 裕貴
- PD-25-6 進行胃癌に対する Conversion Surgery の治療成績と今後の課題 鹿児島大学消化器外科 有上 貴明
- PD-25-7 Conversion surgery が施行された cStage IV 胃癌の予後因子解析—遠隔転移臓器別の検討— 大阪急性期・総合医療センター消化器外科 本告 正明

プログラム

PD-26 パネルディスカッション 26 「接合部癌に対する安全な縦隔内再建法」

4月25日(土) 10:10~12:10 第8会場(グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルーム A)

司会: 金沢大学消化管外科学/乳腺外科学 稲木 紀幸

北海道大学消化器外科学 II 海老原裕磨

- PD-26-1 食道接合部癌に対する腫瘍学的安全性を担保した胸腔内吻合の治療成績
京都大学消化管外科 坂口 正純
- PD-26-2 食道胃接合部癌に対する腹腔鏡を併用した胸腔鏡下左胸腔アプローチ
(MALTA; Minimally Invasive Abdominal and Left Thoracic Approach) による縦隔内再建法
北海道大学消化器外科 II 新田 健雄
- PD-26-3 観音開き再建を中心とした食道胃接合部癌縦隔内再建の安全性向上の取り組み
久留米大学消化器外科 田中 侑哉
- PD-26-4 接合部癌に対する下縦隔 y-shaped m-SOFY 再建法の有用性の検討
大阪大学臨床腫瘍免疫学 西塔 拓郎
- PD-26-5 食道胃接合部腺癌に対するロボット支援下縦郭ダブルトラクト再建と高位胸腔
内食道胃管 overlap 吻合の有用性
大阪市立総合医療センター消化器外科 久保 尚士
- PD-26-6 縦隔内再建における新規トンネル法 (NFTT) とロボット支援手術の有用性
がん研有明病院胃外科 布部 創也

PD-27 パネルディスカッション 27 「High risk 患者に対する上部消化管手術の治療戦略」

4月25日(土) 13:50~15:50 第8会場(グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルーム A)

司会: 群馬大学消化管外科 佐伯 浩司

公立藤岡総合病院 斎藤 加奈

特別発言: 加治木温泉病院 夏越 祥次

コメンテーター: 名古屋市立大学消化器外科 瀧口 修司

- PD-27-1 上部消化管癌手術症例における炎症・栄養・体組成マーカーの年齢別予後予測
能の違いと統合指標 Cachexia Index (CXI) の有用性の検討
東京大学胃食道・乳腺内分泌外科 菅原弘太郎
- PD-27-2 High risk 高齢者胃癌に対する治療戦略の最適化: 術前リスクスコアを用いた機
能的・生命的予後の層別化
奈良県立医科大学消化器・総合外科 曾我 真弘
- PD-27-3 高齢食道癌患者に対する高齢者総合機能評価 (CGA) に基づく個別化医療の実
際~新規 geriatric Stage (gStage) 分類による予後予測~
国立病院九州がんセンター消化管外科 古賀 直道
- PD-27-4 高齢者機能評価ツール G8 の低侵襲食道癌手術への応用と栄養介入の取り組み
金沢医科大学一般・消化器外科 岡本 浩一
- PD-27-5 ハイリスク食道癌・胃癌患者の外科的治療戦略: トータルケアを重視した治療
の創意工夫
京都第一赤十字病院外科 竹田 凌
- PD-27-6 実臨床における後期高齢食道癌患者の予防的鎖骨上リンパ節郭清効果の多施設
後ろ向き検証
東北大学総合外科 小澤 洋平
- PD-27-7 呼吸機能低下症例に対する縦隔鏡下食道切除の有用性
東京大学胃食道外科 八木 浩一
- PD-27-8 NCD Risk Calculator を用いた周術期ハイリスク胃癌患者に対するリンパ節郭清
範囲の妥当性の検討
大阪公立大学消化器外科 黒田 顕慈

PD-28 パネルディスカッション 28 「医療コストの観点から考える大腸癌治療」

4月25日(土) 8:00~10:00 第9会場(グランドメルキユール札幌大通公園 3F ボールルームB)

司会: 東京科学大学消化管外科学分野 絹笠 祐介
がん研究会有明病院大腸外科 山口 智弘

- PD-28-1 ロボット支援手術のコスト分析と削減対策 静岡県立静岡がんセンター大腸外科 小嶋 忠浩
- PD-28-2 ロボット支援大腸癌手術の機種別コスト比較: 手術収支とDPC収入の二軸評価
藤田医科大学先端ロボット内視鏡手術学 大塚 幸喜
- PD-28-3 コストを考慮した下部直腸癌に対するTaTME併用ロボット支援下直腸手術
神戸大学食道胃腸外科 安藤 正恭
- PD-28-4 回腸ストーマ造設術後における在院日数と医療コスト削減のための取り組み:
術前オリエンテーションと生活環境の重要性 久留米大学消化器外科 仕垣 隆浩
- PD-28-5 医療コストの観点から考える直腸癌に対するTotal Neoadjuvant Therapy
がん研有明病院大腸外科 松井 信平
- PD-28-6 医療コストの観点から考える直腸癌の術前治療
国立がん研究センター東病院大腸外科 塚田祐一郎

PD-29 パネルディスカッション 29 「Pelvic exenterationの今後を考える【International】」

4月25日(土) 10:10~12:10 第10会場(グランドメルキユール札幌大通公園 3F ボールルームC)

司会: 国立がん研究センター中央病院大腸外科 金光 幸秀
Consultant Colorectal Surgeon, Univ Hosp Southampton, UK 矢野 秀朗

- PD-29-1 Perspectives on the future of pelvic exenteration Univ of Sydney, Australia Michael Solomon
- PD-29-2 PelvEx Collaborativeに続く挑戦: 骨盤内臓全摘術の国際ベンチマーク確立
国立がん研究センター中央病院大腸外科 金光 幸秀
- PD-29-3 Japan Pelvic Exenteration Network (J-PEN) Lexicon 構築に向けて—骨盤内臓
全摘術の複雑度分類 (conventional/High-complexity) の検討—
兵庫医科大学下部消化管外科 木村 慶
- PD-29-4 経肛門/経会陰アプローチ骨盤内臓全摘の適応と括約筋温存の意義
長崎大学外科学講座 足立 利幸
- PD-29-5 原発性直腸癌に対する骨盤内臓器全摘術における鏡視下手術と開腹手術の比
較~多施設共同研究の副次解析~ 東京科学大学消化管外科 山本 祥馬
- PD-29-6 骨盤内臓全摘術における低侵襲アプローチの可能性と課題: 179例に基づくエビ
デンスと手術戦略 大阪大学消化器外科 竹田 充伸
- PD-29-7 Beyond TME 手術におけるUKPEN lexicon 分類の妥当性検証: 665例の周術期
成績および腫瘍学的成績の検討
Dept of Colon and Rectal Surgery, Univ of Texas MD Anderson Cancer Center 宮川 哲平
- PD-29-8 当科における局所進行・再発直腸癌に対するPelvic exenteration 140例の歴史と
今後 名古屋大学消化器・腫瘍外科 小倉 淳司

プログラム

PD-30 パネルディスカッション 30 「高齢者膵癌治療における至適治療方針」

4月25日(土) 8:00~10:00 第12会場(札幌市民交流プラザ 3F クリエイティブスタジオ)

司会： 横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 遠藤 格
 大阪大学外科系臨床医学専攻外科学講座消化器外科学 江口 英利
 特別発言：医療法人社団全仁会東都春日部病院 木村 理

- PD-30-1 高齢者に対する PDAC の治療成績 がん研有明病院消化器センター肝胆膵外科 桐谷 翔
 PD-30-2 高齢者膵癌に対する膵頭十二指腸切除の成績～術前リハビリテーションの有用性～ 静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 出井 秀幸
 PD-30-3 80歳以上の高齢者膵癌における無益手術回避のための手術適応基準 大阪大学消化器外科 向井 洋介
 PD-30-4 超高齢者膵癌に対する膵切除の安全性と有効性—傾向スコアマッチング解析による検討— 横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 三宅謙太郎
 PD-30-5 80歳以上の Resectable, Borderline resectable 膵癌患者の治療成績について 神戸大学肝胆膵外科 石田 潤
 PD-30-6 80歳以上膵癌に対する重粒子線治療の安全性と有効性 量子科学技術研究開発機構 QST 病院 磯崎 哲朗

PD-31 パネルディスカッション 31 「胸壁再建を必要とする悪性腫瘍の手術治療」

4月25日(土) 13:50~15:50 第12会場(札幌市民交流プラザ 3F クリエイティブスタジオ)

司会：旭川医科大学呼吸器外科乳腺外科 北田 正博
 神戸大学呼吸器外科 眞庭 謙昌

- PD-31-1 胸壁合併切除・再建を行った胸部悪性腫瘍の検討～胸壁再建方法の実際～ 金沢大学呼吸器外科 齋藤 大輔
 PD-31-2 胸壁悪性病変切除後再建術の検討：材料選択と再建法 旭川医科大学病院呼吸器外科 吉野 流世
 PD-31-3 骨性胸壁・横隔膜浸潤をともなう原発性肺癌の切除例の検討 大阪赤十字病院呼吸器外科 園部 誠
 PD-31-4 胸壁悪性腫瘍に対する胸壁切除・再建術の実際 岡山大学病院呼吸器外科 枝園 和彦
 PD-31-5 胸壁切除再建を伴う胸壁悪性腫瘍の治療戦略 東京科学大学呼吸器外科 浅川 文香
 PD-31-6 胸壁合併切除後の胸壁再建に関する臨床的検討 大阪大学呼吸器外科 福井絵里子

ワークショップ

WS-01 ワークショップ 1 「結腸癌に対するロボット手術は腹腔鏡手術を上回るか【Video】」

4月23日(木) 8:30~10:30 第2会場(京王プラザホテル札幌 2F エミネンスホール)

司会: 東京女子医科大学消化器・一般外科 山口 茂樹
 関西医科大学下部消化管外科学講座 渡邊 純

- WS-01-1 当科における結腸癌に対するロボット支援結腸切除術の治療成績
 東京科学大学消化管外科学分野 山本 雄大
- WS-01-2 結腸癌に対するロボット支援手術の腹腔鏡手術との短期成績・長期成績の比較
 検討 札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 豊田 真帆
- WS-01-3 当院におけるロボット支援下結腸癌手術の短期・長期成績と手術手技
 虎の門病院消化器外科 福井 雄大
- WS-01-4 腫瘍部位別にみた結腸癌に対するロボット手術の有効性と最適化～腹腔鏡手術
 との比較と横行結腸癌への工夫～ 東京医科大学消化器・小児外科学分野 笠原 健大
- WS-01-5 結腸癌の局在別に見たロボット手術と腹腔鏡下手術の比較検討
 関西医科大学下部消化管外科 森 至弘
- WS-01-6 ロボット右側結腸切除における Double Bipolar 法の真価—Monopolar を超える
 新たな選択肢— 刈谷豊田総合病院消化器・一般外科 藤井 善章
- WS-01-7 右側結腸癌における da Vinci SP 手術の有用性—単孔式腹腔鏡手術を超え得るか
 埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 平沼知加志

WS-02 ワークショップ 2 「メスが切り開くオンコロジー～手術検体で探る最新の癌ゲノム研究～」

4月23日(木) 13:00~15:00 第4会場(京王プラザホテル札幌 3F 雅の間)

司会: 福島県立医科大学消化管外科学講座 齋藤 元伸
 国立がん研究センター東病院消化管内科、トランスレーショナルリサーチ支援室、
 周術期治療開発推進室 橋本 直佳
 特別発言: 北海道大学名誉教授 加藤 紘之

- WS-02-1 食道癌切除検体から導く腫瘍浸潤 T 細胞の空間アトラス
 九州大学臨床・腫瘍外科 孫 起和
- WS-02-2 Xenium in situ を用いた食道癌転移リンパ節における成熟抑制性樹状細胞を核と
 した免疫抑制性ニッチの解明 九州大学臨床・腫瘍外科 今村 柁紀
- WS-02-3 Gastric adenocarcinoma and proximal polyposis of the stomach (GAPPS) の臨
 床検体を利用したゲノム解析および新規サーベイランス法への応用
 熊本大学消化器外科 松本 千尋
- WS-02-4 大腸癌におけるゲノム・エピゲノムと癌微小環境の統合解析: 蛍光多重免疫染
 色による CD8⁺T 細胞疲弊化の評価 群馬大学総合外科学消化管外科, Brigham and Women's
 Hosp Harvard Medical School 中澤 信博
- WS-02-5 シングルセル解析を用いた肝細胞癌に対する複合免疫療法に伴う腫瘍微小環境
 変化の解明 九州大学消化器・総合外科 岩崎 恒
- WS-02-6 EGFR 陽性肺癌患者における TLS を中心とした腫瘍微小環境の特徴と臨床的意
 義の解析 福島県立医科大学呼吸器外科 山口 光

プログラム

WS-02-7 乳癌におけるタモキシフェンおよび代謝物の空間薬理学的解析：MALDI-TOFMS と空間オミクスによる検討 京都府立医科大学内分泌・乳腺外科 加藤 千翔

WS-03 ワークショップ3「大腸癌におけるトランスレーショナルリサーチの最前線」

4月23日(木) 13:00~15:00 第6会場(京王プラザホテル札幌 B1F プラザホール)

司会：国立病院機構災害医療センター 植竹 宏之
九州大学病院別府病院 三森 功士

WS-03-1 播種細胞(DTC)オルガノイドに注目した、大腸癌微小転移巣の顕在化のメカニズムの解明 宇治徳洲会病院外科 長山 聡

WS-03-2 脂質含有癌関連線維芽細胞に着目した大腸直腸癌の予後不良メカニズムの解明 関西医科大学香里病院外科 小林 壽範

WS-03-3 KRAS 変異大腸癌における分子標的薬耐性解析のためのミックスカルチャーアッセイの開発と応用 信州大学消化器・移植・小児外科 北沢 将人

WS-03-4 大腸ステントによる機械的刺激が及ぼす分子生物学的影響の解明 北海道大学消化器外科I 今泉 健

WS-03-5 GABRD の大腸癌再発予測バイオマーカーおよび抗体薬治療標的としての有用性の検討 名古屋大学消化器・腫瘍外科 梅田 晋一

WS-03-6 術前生検組織における免疫マーカーの発現を用いた直腸癌に対する化学療法の治療効果予測に関する検討 札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 岡本 行平

WS-03-7 リキッドバイオプシーによる TNT 後治療戦略の最適化 大阪国際がんセンター消化器外科 賀川 義規

WS-03-8 ctDNA による MRD の評価を用いた大腸がんに対する治療戦略 姫路赤十字病院外科 河合 毅

WS-04 ワークショップ4「大規模データベースと臨床試験から探る大腸癌治療の最新知見と未来展望」

4月23日(木) 15:10~17:10 第6会場(京王プラザホテル札幌 B1F プラザホール)

司会： 防衛医科大学校外科学講座 上野 秀樹
東京科学大学消化管外科学分野 賀川 弘康

WS-04-1 全国大腸癌登録の大規模データベースから結腸癌のD3郭清を再考する 愛知県がんセンター消化器外科部/大腸癌研究会リンパ節委員会 大内 晶

WS-04-2 high risk Stage II 大腸癌症例に対する機械学習を用いた予後予測モデルの構築について 福岡徳洲会病院外科 森本 光昭

WS-04-3 ロボット直腸手術の拡がり、低位直腸手術における肛門温存率の向上—厚生労働省NDBデータベースを用いた検討— 京都府立医科大学消化器外科 名西 健二

WS-04-4 大学関連多施設共同レジストリを用いた結腸癌低侵襲手術における体腔内吻合と体外吻合の中期成績比較(COMMIT study) 京都大学消化管外科 高見 拓矢

WS-04-5 腹腔鏡下結腸手術における体腔内吻合の短期・長期成績 腹腔鏡下大腸切除研究会(JSLCS)プロジェクト研究：ICAN study 市立大津市民病院外科 田中慶太郎

WS-04-6 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-04-7 多機関共同大腸癌レジストリを用いた後ろ向き観察研究によるエビデンス創出への取り組みと前向き臨床研究への展開 京都大学消化管外科 水野 良祐

WS-05 ワークショップ 5 「食道胃接合部癌の治療戦略—集学的治療の現状と治療成績—」

4月23日(木) 8:30~10:30 第8会場(グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルーム A)

司会: 大阪大学消化器外科 黒川 幸典

国立国際医療センター 野原 京子

コメンテーター: 国立がん研究センター中央病院胃外科 吉川 貴己

- WS-05-1 食道胃接合部癌に対する下部食道切除術における縫合不全のリスク因子の検討
 島根大学消化器・総合外科 梶 俊介
- WS-05-2 食道胃接合部癌の食道浸潤長及び術前化学療法による転移リンパ節分布と治療
 効果インデックス 慶應義塾大学外科(一般・消化器) 藤原 弘毅
- WS-05-3 傾向スコアマッチングを用いた食道胃接合部腺癌における術前化学療法の意義
 に関する検討 熊本大学消化器外科 山下 晃平
- WS-05-4 食道胃接合部腺癌に対する周術期治療成績の検討 浜松医科大学外科学第二講座 坊岡 英祐
- WS-05-5 切除可能食道胃接合部腺癌に対する DOS 術前補助化学療法の治療成績
 大阪大学消化器外科 萩 隆臣
- WS-05-6 当院における進行食道胃接合部腺癌に対する術前補助化学療法の治療成績と予
 後予測因子 がん研有明病院食道外科 加藤 喬

WS-06 ワークショップ 6 「新機種ロボット参入による呼吸器外科ロボット手術の展望と課題【Video】」

4月23日(木) 15:10~17:10 第9会場(グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルーム B)

司会: 札幌医科大学附属病院 渡辺 敦

福岡大学呼吸器乳腺小児外科 佐藤 寿彦

特別発言: 健貢会総合東京病院 森川 利昭

- WS-06-1 Soraによるロボット支援下肺切除手術における力覚フィードバック機能がもた
 らす把持力量の最適化—力量ログデータの解析から—
 東京慈恵会医科大学柏病院外科 森 彰平
- WS-06-2 hinotoriを用いたロボット手術の初期成績について da Vinci との比較と今後の展望
 鳥取大学呼吸器外科 藤原和歌子
- WS-06-3 hinotori 導入経験からみた呼吸器外科ロボット手術の展望と課題
 神戸大学呼吸器外科 法華 大助
- WS-06-4 Single port RATS による肺切除 50 例を経ての使用経験とその特性
 三重大学胸部心臓血管外科 伊藤 大介
- WS-06-5 Sora 導入の初期経験: Da Vinci Xi との比較にみる周術期成績と教育的有用性
 東京科学大学呼吸器外科 石川 祐也
- WS-06-6 市中病院におけるダビンチ SP の導入経験と今後の展望
 済生会横浜市東部病院呼吸器外科 井上 芳正

プログラム

WS-07 ワークショップ7「術後肝不全の現況および予防・治療戦略」

4月23日(木) 15:10~17:10 第10会場(グランドメルキユール札幌大通公園 3F ボールルームC)

司会: 群馬大学総合外科学 調 憲
 北海道大学保健科学研究所看護学分野 野路 武寛
 コメンテーター: 長岡中央総合病院外科 北見 智恵

WS-07-1 MRIによる分肝機能評価と新しい肝切除適応基準

国立がん研究センター東病院肝胆膵外科 工藤 雅史

WS-07-2 術後肝不全ゼロを目指して:DHVE・超拡大左葉切除・GSA シンチによる多面的予防戦略

東京慈恵会医科大学外科 古川 賢英

WS-07-3 機能的残肝容積による肝切除基準と門脈・肝静脈塞栓を駆使した術後肝不全予防戦略

群馬大学大学院総合外科学講座肝胆膵外科学分野 新木健一郎

WS-07-4 ラットを用いた門脈・肝静脈結紮による肝再生効果:同時結紮と段階的結紮

神戸大学肝胆膵外科 王子健太郎

WS-07-5 EOB-MRIによる残肝予備能評価に sarcopenia を組み合わせた胆道再建を伴う大量肝切除の術後肝不全予防戦略

信州大学消化器・移植・小児外科 野竹 剛

WS-07-6 肝門部胆管癌に対する肝実質温存, 術後肝不全回避戦略としての中央肝切除の有用性:標準術式との後方視的比較検討

順天堂大学肝胆膵外科 藤澤 将大

WS-07-7 肝門部領域胆管癌に対する肝切除における Pringle 時間と術後肝不全発生の関連

静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 坂下 勝哉

WS-08 ワークショップ8「次のCLTIガイドラインに望むこと」

4月23日(木) 15:10~17:10 第12会場(札幌市民交流プラザ 3F クリエイティブスタジオ)

司会: 国際医療福祉大学三田病院血管外科 重松 邦広
 愛知医科大学血管外科 児玉 章朗

WS-08-1 次のガイドラインに必要な日本からのエビデンス

旭川医科大学血管外科 東 信良

WS-08-2 CLTIに対する歩行維持, 再潰瘍予防戦略の一環としての外科的免荷

下北沢病院 長崎 和仁

WS-08-3 見過ごされるCLTI症状再燃のリスク:足関節以下動脈評価(IM grade)の臨床的意義

名古屋大学血管外科 秋田 直宏

WS-08-4 当科関連多施設でのCLTI治療成績から考える, 新たな治療ゴールとしての創傷治癒率の有用性

慶應義塾大学外科 子島 大輝

WS-08-5 患者志向アウトカムの設定についての提議

東京大学血管外科 飯島 夏海

WS-08-6 当科の治療成績からCLTI治療のエビデンスを考察する

十全記念病院 野村 拓生

WS-09 ワークショップ9「臓器灌流は移植医療の救世主となるか?~臓器の修復と評価の最前線~」

4月23日(木) 13:00~15:00 第15会場(ニューオータニイン札幌 2F 鶴の間(東))

司会: 富良野協会病院 古川 博之
 長崎大学外科学講座 曾山 明彦

WS-09-1 臓器灌流保存中に行う機能評価の問題解決のために一定量化FMN, ICG流動解析の研究

国立成育医療研究センター研究所移植外科研究部 松野 直徒

WS-09-2 肝移植における恒温機械灌流(NMP)の本邦導入にむけた展望と課題—FMNバイオマーカーを用いた新たな評価体系—

九州大学消化器・総合外科 戸島 剛男

- WS-09-3 臓器不足克服への挑戦：肝臓恒温灌流（NMP）の多面的有用性と国内導入の展望
 熊本大学小児外科・移植外科 後藤 徹
- WS-09-4 肝移植における機械灌流保存の導入に向けて—基礎・臨床研究の現状と今後の展望—
 長崎大学外科学講座 石田 一成
- WS-09-5 Ischemia-free liver transplantation における課題と実験モデル
 JA 北海道厚生連札幌厚生病院外科 藤好 真人
- WS-09-6 小腸に対する低温灌流保存の有効性の検討—小腸漿膜電位と蠕動に注目して—
 旭川医科大学外科 石井 大介
- WS-09-7 米国における肝臓移植の灌流ポンプの現状と、日本の肝臓移植への応用について
 Columbia Univ Irving Medical Center 久保田 勝

WS-10 ワークショップ 10 「蘇生的外傷手術に CT は必要か」

4月23日（木）15：10～17：10 第15会場（ニューオータニイン札幌 2F 鶴の間（東））
 司会：大阪けいさつ病院 ER・救命救急センター 水島 靖明
 島根大学 Acute Care Surgery 講座 渡部 広明

- WS-10-1 鋭い胸部腹部損傷における Hybrid ER での術前 CT の有用性とその限界
 大阪急性期・総合医療センター 大本 亮輔
- WS-10-2 JATEC の標準診療を逸脱した CT 撮影は循環破綻した重症外傷の止血戦略を變えるか
 聖隷浜松病院外傷救急外科 伊良部真一郎
- WS-10-3 重症体幹部外傷における CT 施行可否の指標：当院戦略の解析と FLASH スコアの有用性
 山梨県立中央病院高度救命救急センター 萩原 一樹
- WS-10-4 外傷による出血性ショック患者の Responder 早期識別モデルの開発
 大阪急性期総合医療センター救急診療科 山川 真由
- WS-10-5 蘇生的外傷手術に CT は不要である：迅速一時的止血を核とした当センターの取り組み
 公立豊岡病院但馬救命救急センター 永嶋 太
- WS-10-6 蘇生的外傷手術に CT は不要である
 島根大学 Acute Care Surgery 講座 岡 和幸
- WS-10-7 画像診断に頼らず適切なスキルを提供できる外科医の存在こそが重要である
 日本医科大学千葉北総病院救命救急センター 益子 一樹

WS-11 ワークショップ 11 「骨盤操作難渋症例に対するロボット支援直腸癌手術の実状とその工夫 [Video]」

4月24日（金）15：50～17：50 第2会場（京王プラザホテル札幌 2F エミネンスホール）
 司会： JCHO 大阪病院外科 松田 宙
 日本医科大学消化器外科 上原 圭

- WS-11-1 進行・再発直腸癌に対する骨盤内拡大手術におけるロボット手術の現状
 大阪大学消化器外科 植村 守
- WS-11-2 直腸癌に対する Total Neoadjuvant Therapy 後の手術手技とその成績
 国立がん研究センター中央病院大腸外科 塚本 俊輔
- WS-11-3 肥満、狭骨盤症例に対するロボット支援下手術の工夫と現状
 中部徳洲会病院消化器外科 田中 裕人
- WS-11-4 ロボット直腸癌手術における手術操作難渋に影響を与える因子とその対策
 千葉県がんセンター食道・胃腸外科 外岡 亨

プログラム

- WS-11-5 下部直腸癌に対する TNT 後ロボット支援下手術の成績：salvage 手術を含めた
検討 三重大学消化管・小児外科 川村 幹雄
- WS-11-6 肥満症例に対するロボット支援直腸癌手術の手術手技と治療成績の検討
埼玉医科大学総合医療センター消化管外科・一般外科 高岡 亜弓
- WS-11-7 他臓器合併切除を要する直腸癌に対するロボット手術の有用性
高知医療センター消化器外科 稲田 涼
- WS-11-8 臍浸潤直腸癌に対するロボット支援臍合併直腸切除術の手技と短期成績
名古屋市立大学医学部附属西部医療センター消化器外科 高橋 広城

WS-12 ワークショップ 12 「良質な外科ハンズオンセミナーとは？」

4月24日(金) 15:50~17:50 第5会場(京王プラザホテル札幌 3F 扇の間)

司会： 鹿児島大学小児外科 家入 里志
北里大学上部消化管外科学 山岡 善子

- WS-12-1 自信を行動へ：外傷 Cadaver Surgical Training [C-BEST] の教育的効果
鳥取大学医学教育学分野 花木 武彦
- WS-12-2 新生児胸腔モデルを用いた胸腔鏡下食道吻合トレーニングは、手術経験に匹敵
する手技習得を可能にするか？—反復学習のラーニングカーブ評価および経験
症例数に基づく International Validation Study 鹿児島大学小児外科 鶴野 雄大
- WS-12-3 若手呼吸器外科医の手で運営する初期研修医向けハンズオンセミナーの工夫
東京大学呼吸器外科 油原 信二
- WS-12-4 日本乳癌学会若手グループ MIRAY1 によるサマーセミナーの取り組み～未来の
乳腺診療医を増やすために～ 徳島大学大学院胸部・内分泌・腫瘍外科学 行重佐和香
- WS-12-5 外科医減少を食い止める、外科の魅力が伝わるハンズオンセミナーとは
九州大学消化器・総合外科 本村 貴志
- WS-12-6 ヤギを用いた腹腔鏡下系統的肝切除トレーニングの有用性—278 テーブル・730
名の経験から 東京女子医科大学消化器・一般外科 川本 裕介
- WS-12-7 エネルギードバイス安全使用のためのハンズオンセミナーの成果と課題
杏林大学消化器・一般外科 吉敷 智和
- WS-12-8 持続性を持った外科医へのマイクロ手術の普及—ISEM 日本支部の 10 年の活動
から 金沢大学肝胆膵・移植外科 八木真太郎

WS-13 ワークショップ 13 「胆膵外科医が求める基礎研究の成果とは？」

4月24日(金) 9:00~11:00 第6会場(京王プラザホテル札幌 B1F プラザホール)

司会： 筑波大学消化器外科 小田 竜也
奈良県立医科大学消化器・総合外科学教室 庄 雅之
特別発言：湘南鎌倉総合病院膵がんセンター 山上 裕機

- WS-13-1 発がんドライバー遺伝子の違いに基づく胆管がん腫瘍生物学的特性の解明
愛媛大学肝胆膵・乳腺外科 盛田 興輔
- WS-13-2 膵癌治療抵抗性解明に向けた膵管癌オルガノイド共培養モデルと手術検体プロ
テオーム解析による統合解析 弘前大学消化器外科 横山 和樹
- WS-13-3 膵液中 ENPP1 と STING 経路の相互作用解析を通じた膵癌免疫微小環境の再ブ
ログラミングと新規免疫治療戦略の開発 大阪公立大学肝胆膵外科 西村 貞徳

- WS-13-4 IQGAP3 を標的とした膵癌免疫抑制性がん微小環境および治療抵抗性の克服
東北大学消化器外科 志村 充広
- WS-13-5 膵癌間質を標的にする新規プローブを用いた FAPI-PET の有効性を組織学的に
検証する
筑波大学消化器外科 宮崎 貴寛
- WS-13-6 膵癌における Carbonic Anhydrase 9 を指標とした術前治療戦略の構築
奈良県立医科大学消化器・総合外科 寺井 太一
- WS-13-7 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
除術後の脂肪性肝疾患の発症予測
日本医科大学消化器外科 松下 晃
- WS-13-8 呼気バイオマーカーによる MASLD の非侵襲的評価—肝切除術前の新たな判断
材料として—
田附興風会医学研究所北野病院外科 井口 公太
- WS-13-9 静脈再建を目指したシルクフィブロイン人工血管の基礎的検討—胆膵外科領域
の臨床課題解決に向けて—
東京大学肝胆膵外科 福田 開人
- WS-13-10 胆膵外科医による臨床課題解決を目指した基礎研究の“これまで”と“これか
ら”：「がん・移植」と「再生医療」の異分野融合研究
長崎大学外科学講座 今村 一步

WS-14 ワークショップ 14 「進行胆嚢癌に対する至適外科切除術式の再考」

4月24日（金）15：50～17：50 第6会場（京王プラザホテル札幌 B1F プラザホール）

司会：新潟大学消化器・一般外科学分野 若井 俊文
防衛医科大学校外科学講座三 岸 庸二
特別発言：国際医療福祉大学三田病院 宮崎 勝

- WS-14-1 進行胆嚢癌における拡大肝切除の適応/リンパ節郭清の至適範囲の再考：周術期
化学療法が治療成績に与える影響
新潟大学消化器・一般外科 坂田 純
- WS-14-2 術前診断の精度を踏まえた Tis-T2 胆嚢癌の術式の再考
神戸大学肝胆膵外科 秋田 真之
- WS-14-3 進行胆嚢癌における至適外科治療戦略—補助療法完遂と R0 切除の意義
和歌山県立医科大学第二外科 松本 恭平
- WS-14-4 多機関共同研究に基づく進行胆嚢癌の外科切除戦略再考：術前治療の意義と術
後早期死亡リスクに基づく Resectability の提案
三重大学肝胆膵・移植外科 野口 大介
- WS-14-5 cT3 胆嚢癌に対する至適術式の再考—膵頭十二指腸切除併施の意義—
広島大学医系科学研究科外科学 岡田健司郎
- WS-14-6 Conversion surgery 施行例を含む切除不能胆嚢癌 26 例の検討
東北大学消化器外科 西條 岳彦
- WS-14-7 進行胆嚢癌切除成績の時代的変遷と周術期治療の影響
横浜市立大学消化器・腫瘍外科 佐原 康太

WS-15 ワークショップ 15 「複雑病変を克服する～僧帽弁形成術の限界【Video】」

4月24日（金）9：00～11：00 第9会場（グラントメルキュール札幌大通公園 3F ボールルーム B）

司会： 獨協医科大学心臓・血管外科 福田 宏嗣
旭川医科大学心臓大血管外科学分野 紙谷 寛之

- WS-15-1 活動期感染性心内膜炎に対する胸腔鏡下僧帽弁形成手術
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院 伊藤 敏明
- WS-15-2 限界を突破するために：画像診断が導くロボット僧帽弁形成術を目指して
東京科学大学 藤田 知之

- WS-15-3 僧帽弁形成術の新たな視点—弁下組織を見極める 川崎幸病院心臓外科 高梨秀一郎
 WS-15-4 広範 P2 逸脱病変に対する段階的僧帽弁形成手技の選択 宮崎大学心臓血管外科 森 晃佑
 WS-15-5 Barlow 病に対する僧帽弁形成術を成功するために 葛西昌医会病院 川崎 恭兵
 WS-15-6 Barlow's disease に対する弁形成, etiology からシンプルな形成へ 金沢大学心臓血管外科 飯野 賢治

WS-16 ワークショップ 16 「先進的乳癌外科治療の新時代の幕開け【Video】」

- 4月24日(金)9:00~11:00 第10会場(グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルームC)
 司会: 国立病院機構東京医療センター乳癌外科 木下 貴之
 大阪大学乳癌内分泌外科 島津 研三
- WS-16-1 標準的早期乳癌ラジオ波焼灼療法と現状 国立病院機構東京医療センター乳癌外科 木下 貴之
 WS-16-2 乳癌外科治療の新時代にに向けた挑戦: 気嚢式単孔内視鏡下乳頭温存乳房切除術 93 症例の検討 国立がん研究センター東病院乳癌外科 大西 達也
 WS-16-3 乳癌内視鏡手術による個別化治療での役割 千葉徳洲会病院乳癌外科 山下 浩二
 WS-16-4 Periareolar incision method を用いた Nipple-sparing mastectomy の習得と均てん化に向けたステップアップガイド 国立病院機構東京医療センター 関 大仁
 WS-16-5 乳房温存オンコプラスティックサージャリーの術式選択と教育的習得に向けた実践 三重大学乳癌外科 中村 佳帆
 WS-16-6 乳癌外科医が行う側胸部穿通枝皮弁を用いた乳房部分切除 中頭病院乳癌外科 阿部 典恵

WS-17 ワークショップ 17 「4型胃癌に対する治療戦略」

- 4月24日(金)9:00~11:00 第12会場(札幌市民交流プラザ 3F クリエイティブスタジオ)
 司会: 大阪医科薬科大学一般・消化器外科 李 相雄
 東京科学大学消化管外科 徳永 正則
 特別発言: 淀川キリスト教病院 笹子三津留
- WS-17-1 大型3型・4型胃癌に対する低侵襲手術についての多施設共同後ろ向き観察研究 大阪国際がんセンター消化器外科 益池 靖典
 WS-17-2 予後改善のための4型胃癌治療の創意工夫: 予防脾摘の再評価と在宅夜間経腸・長期S-1補助療法の有用性 京都第一赤十字病院外科 小西 智規
 WS-17-3 Type 4 胃癌における周術期薬物療法の治療成績 国立がん研究センター東病院胃外科 由良 昌大
 WS-17-4 4型胃癌に対する周術期全身・腹腔内パクリタキセル併用化学療法を検証する第III相試験(Phoenix-GC2) 愛知県がんセンター消化器外科 伊藤 友一
 WS-17-5 4型胃癌に対する治療戦略~審査腹腔鏡, 術前化学療法, コンバージョン手術の意義~ がん研有明病院胃外科 入野 誠之
 WS-17-6 腹腔細胞診陽性4型胃癌の治療成績に関する多施設共同後ろ向き観察研究 静岡県立静岡がんセンター胃外科 藤谷 啓一
 WS-17-7 ICI/分子標的薬は, 腹膜播種を伴う4型胃癌の予後を改善したか? 国立がん研究センター中央病院胃外科 竹中 雄輝

WS-18 ワークショップ 18 「T3br・T4 食道癌に対する治療戦略」

4月24日(金) 15:50~17:50 第12会場(札幌市民交流プラザ 3F クリエイティブスタジオ)

司会: 関西医科大学上部消化管外科学講座 山崎 誠
 国立病院機構九州がんセンター消化管外科 木村 和恵
 コメンテーター: 国立がん研究センター中央病院 大幸 宏幸

- WS-18-1 cT3br/T4 食道癌の治療成績の検討 大阪大学消化器外科 田中 晃司
- WS-18-2 cT3/T4 の治療成績と剥離断端陽性, 局所再発をアウトカムとした解析から T3
br を考える 岡山大学消化器外科 橋本 将志
- WS-18-3 非根治切除となった食道切除例の初回増悪部位から考える T4 合併切除の適応
がん研有明病院食道外科 岡村 明彦
- WS-18-4 術中に判明した切除不能 T4 食道癌に対する非治療手術: 食道切除か, 非切除
か? 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
- WS-18-5 T4b 食道癌に対する集学的治療戦略: DCF+免疫チェックポイント阻害薬併用
導入療法の短期成績 国立がん研究センター中央病院食道外科 伊賀上翔太
- WS-18-6 局所進行食道癌(cT3br/cT4)における至適導入療法と ICI の役割
大阪国際がんセンター消化器外科 金村 剛志
- WS-18-7 コンバージョン治療を念頭に置いた他臓器浸潤胸部食道癌に対する集学的治療
戦略 東海大学消化器外科 金森 浩平

WS-19 ワークショップ 19 「先天性心疾患に対する手術シミュレーション」

4月25日(土) 8:00~10:00 第4会場(京王プラザホテル札幌 3F 雅の間)

司会: 富山大学第一外科 芳村 直樹
 岡山大学心臓血管外科 笠原 真悟

- WS-19-1 「見たい人」=「作る人」だからこそ活かせる 3DCG 株式会社サイアメント 瀬尾 拓史
- WS-19-2 ped UT-Heart による術後予測シミュレーションの紹介と将来の機能拡張について
東京大学, UT-Heart 研究所 鷺尾 巧
- WS-19-3 3D 心臓ホログラムを用いた先天性心疾患手術の術前シミュレーション
埼玉医科大学国際医療センター小児心臓外科 帆足 孝也
- WS-19-4 自施設での 3D 心臓モデルの作成経験と臨床的役割 富山大学第一外科 元野 壮
- WS-19-5 先天性心疾患手術における新たな術前手術戦略
国立循環器病研究センター小児心臓外科 富永 佑児

WS-20 ワークショップ 20 「臍ロボット支援下手術の光と影【Video】」

4月25日(土) 13:50~15:50 第7会場(カナモトホール 1F カナモトホール)

司会: 東京医科大学消化器・小児外科学分野 永川 裕一
 鹿児島大学消化器外科 大塚 隆生

- WS-20-1 Robotic pancreatic surgery : Light and shadow
Yonsei Univ College of Medicine, South Korea Chang Moo Kang
- WS-20-2 当科におけるロボット支援下脾臓温存脾体尾部切除の定型化について
日本医科大学消化器外科 室川 剛廣

- WS-20-3 ロボット支援下腓頭十二指腸切除術の手技の定型化と術中トラブルへの対応
関西労災病院消化器外科 武田 裕
- WS-20-4 ロボット支援下腓体尾部切除術における Pfannenstiel 切開の有用性
名古屋大学消化器・腫瘍外科 中川 暢彦
- WS-20-5 ロボット支援下腓頭十二指腸切除術における Mesenteric Kocherization の有用性の検討：傾向スコアマッチ解析による Conventional Kocherization との比較
慶應義塾大学外科（一般・消化器） 三島 江平
- WS-20-6 十二指腸上行部を新規ランドマークとした SMA アプローチ-ロボット支援下腓頭十二指腸切除の安全な普及のために—
九州大学臨床・腫瘍外科 池永 直樹
- WS-20-7 膵癌に対するロボット支援膵頭十二指腸切除術における新規戦略—“SMV-Final Dissection Approach” の有用性
東京医科大学消化器・小児外科学分野 刑部 弘哲
- WS-21 ワークショップ 21 「炎症性腸疾患治療の最前線：鏡視下手術・ロボット支援手術と薬物療法を含めた統合的アプローチ」**
4月25日（土）10：10～12：10 第9会場（グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルーム B）
司会：獨協医科大学外科学（下部消化管）講座 水島 恒和
三重大学消化管・小児外科 問山 裕二
- WS-21-1 潰瘍性大腸炎に対する大腸全摘-回腸囊肛門吻合術において経肛門鏡視下手術は至適アプローチになりうるか
滋賀医科大学外科学講座 小島 正継
- WS-21-2 潰瘍性大腸炎に対する低侵襲手術と術後肛門機能の検討
東京大学腫瘍外科 品川 貴秀
- WS-21-3 潰瘍性大腸炎に対する緊急手術直前の内科治療の特徴と影響
東北大学消化器外科 鈴木 秀幸
- WS-21-4 クロウン病腸管病変に対する Kono-S 吻合後の吻合部狭窄の有無に関する検討
旭川医科大学消化管外科 谷 誓良
- WS-21-5 クロウン病手術における拡大腸間膜切除は術後再発を減少させるか？
大阪大学消化器外科 荻野 崇之
- WS-21-6 クロウン病関連大腸腫瘍の臨床像と治療成績の時代的変遷
横浜市立市民病院炎症性腸疾患科 辰巳 健志
- WS-21-7 クロウン病に合併した小腸癌・結腸癌に対する腹腔鏡手術の検討
東京山手メディカルセンター大腸肛門病センター 井上 英美
- WS-22 ワークショップ 22 「直腸癌局所再発の診断・治療の現状」**
4月25日（土）13：50～15：50 第9会場（グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルーム B）
司会：兵庫医科大学消化器外科学講座下部消化管外科 池田 正孝
久留米大学外科学講座 藤田 文彦
- WS-22-1 直腸癌局所再発の診断と治療における unmet needs
サウサンブトン大学病院 矢野 秀朗
- WS-22-2 局所進行直腸癌に対する術前放射線化学療法前後の mrEMVI 評価の、局所再発リスクを含む予後予測への有用性
和歌山県立医科大学第二外科 岩本 博光
- WS-22-3 局所進行直腸癌術前治療施行群における局所再発が長期予後にもたらす意義
順天堂大学下部消化管外科 盧 尚志
- WS-22-4 直腸癌術後局所再発に対する術前治療の効果
東京大学大腸肛門外科 白鳥 広志

- WS-22-5 最大規模の直腸癌術後局所再発データベースに基づく治療法別長期成績の解析
(大腸癌研究会プロジェクト研究：直腸癌術後局所再発に対する治療の最適化に
関する研究) 国立がん研究センター東病院大腸外科 山東 雅紀
- WS-22-6 直腸癌局所再発症例に対する腹腔鏡手術の有用性と、術前治療の選択
大阪大学大学院医学系研究科消化器外科学 楠 誓子
- WS-22-7 骨盤内臓全摘術後に対する大腿外側皮弁再建の周術期治療成績
日本医科大学消化器外科 高橋 吾郎
- WS-22-8 直腸癌局所再発に対する陽子線治療の治療成績と遠隔転移制御の課題：42 例の
後方視的解析 名古屋市立大学医学部附属西部医療センター消化器外科 山本 誠也
- WS-22-9 ホウ素中性子捕捉療法 (BNCT) による直腸癌骨盤内再発病変の新規治療戦略
大阪医科薬科大学一般・消化器外科 有馬 純

WS-23 ワークショップ 23 「十二指腸 LECS の工夫と治療成績」

4月25日(土) 8:00~10:00 第10会場 (グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルームC)

司会： がん研有明病院 布部 創也
神戸大学食道胃腸外科学分野 金治 新悟

- WS-23-1 合併症を経験し、改良を重ねた当院での D-LECS の工夫 岸和田徳洲会病院外科 片岡 直己
- WS-23-2 当院における表在型非乳頭部十二指腸上皮性腫瘍に対する腹腔鏡・内視鏡合同
手術 (D-LECS) : 腫瘍径による治療成績の比較検討
がん研有明病院消化器センター外科 速水 克
- WS-23-3 十二指腸 LECS における遅発性穿孔のリスク管理 長崎大学外科学講座 村上 俊介
- WS-23-4 表在型非乳頭部十二指腸上皮腫瘍に対する治療成績向上を目指した ESD-aid
Surgery の創意工夫 名古屋市立大学消化器外科 大久保友貴
- WS-23-5 十二指腸上皮性腫瘍に対する D-LECS の手技的工夫と短期成績
北里大学上部消化管外科学 箕浦 宏之
- WS-23-6 表在性非乳頭部十二指腸上皮性腫瘍に対する腹腔鏡内視鏡合同手術の有用性
神戸大学食道胃腸外科 池田 太郎

WS-24 ワークショップ 24 「隣接臓器合併切除を伴う局所進行肺癌手術における手技の工夫～適応の限界とアプローチ～【Video】」

4月25日(土) 10:10~12:10 第12会場 (札幌市民交流プラザ 3F クリエイティブスタジオ)

司会： 金沢大学呼吸器外科 松本 勲
東京科学大学呼吸器外科 石橋 洋則
特別発言：医療法人光風会光南病院 金子 公一

- WS-24-1 肺尖部胸壁浸潤癌に対しニボルマブ併用術前化学療法後、TMA 変法と RATS
を併用し、左上葉切除、胸骨柄・両鎖骨・第1-2肋骨合併切除を施行した扁平上
皮癌の1例 前橋赤十字病院呼吸器外科 井田 晃頌
- WS-24-2 術前補助療法後に手術を施行した局所進行肺癌の2例 金沢大学呼吸器外科 懸川 誠一
- WS-24-3 V-V ECMO と胸腔鏡下肺門授動により肺実質を温存できた気管分岐部切除再建術
自治医科大学呼吸器外科 坪地 宏嘉

- WS-24-4 胸壁浸潤癌に対する手術の工夫—Robot-assisted thoracoscopic surgery (RATS) ならびに Uniportal-Video Assisted Thoracic Surgery (U-VATS) 手技を用いた低侵襲手術 三重大学医学部附属病院呼吸器外科 渡邊 文亮
- WS-24-5 SVC 合併切除・再建を伴う ALK-TKI 治療後局所進行肺腺癌のコンバージョン右上葉切除 京都府立医科大学呼吸器外科 岡田 悟
- WS-24-6 弓部大動脈浸潤肺癌に対する total debranch 再建法を用いた手術戦略 大阪大学呼吸器外科 木村 賢二
- WS-24-7 隣臓器浸潤局所浸潤肺癌に対する 2 期的完全切除 東京科学大学呼吸器外科 杉田 裕介
- WS-24-8 ロボット時代の局所進行肺癌手術 近畿大学外科 千葉 真人

WS-25 ワークショップ 25 「甲状腺・副甲状腺腫瘍に対する低侵襲治療【Video】」

4 月 25 日 (土) 10:10~12:10 第 15 会場 (ニューオータニイン札幌 2F 鶴の間 (東))

司会： 日本医科大学内内分泌外科 杉谷 巖
鹿兒島大学乳腺甲状腺外科 中条 哲浩

- WS-25-1 甲状腺癌に対する送気法による内視鏡下甲状腺切除術の検討 国際医療福祉大学三田病院外科 池田 佳史
- WS-25-2 V-shaped incomplete median sternotomy (VIMS) による頸胸部領域手術の低侵襲化 関西労災病院呼吸器外科 岩田 隆
- WS-25-3 通常手術にも活かせる VANS 手術のアプローチ～反回神経麻痺を減らす工夫と成績～ 日本赤十字社医療センター乳腺・甲状腺外科 長岡 竜太
- WS-25-4 1mL シリンジと留置針の外筒を用いた低侵襲副甲状腺前腕移植の有用性 名古屋大学乳腺・内分泌外科 一川 貴洋
- WS-25-5 ロボット支援下甲状腺切除術 ニューハート・ワタナベ国際病院 石川 紀彦
- WS-25-6 内視鏡下上縦隔リンパ節郭清：右腕頭動静脈間に位置するリンパ節の郭清手技 聖路加国際病院消化器・一般外科 横井 忠郎
- WS-25-7 甲状腺・副甲状腺に対する内視鏡手術の実際と合併症軽減に向けた取り組み 鹿兒島大学乳腺甲状腺外科 南 幸次