

## ランチオンセミナー

### LS-1 ランチオンセミナー (1)

4月3日(木) 12:20~13:10 第2会場(国立京都国際会館 1F さくら)

〈共催: ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社〉

司会: 東京大学大腸肛門外科 渡邊 聡明

「腹腔鏡下大腸切除の最前線—安全な切離と吻合を含めて—」

大阪医科大学一般・消化器外科 奥田 準二

### LS-2 ランチオンセミナー (2)

4月3日(木) 12:20~13:10 第3会場(国立京都国際会館 1F Room D)

〈共催: バイエル薬品株式会社〉

司会: 東京大学肝胆膵・人工臓器移植外科 國土 典宏

「肝細胞癌に対する分子標的治療~外科医はどう使いこなすか~」

北海道大学消化器外科 I 武富 紹信

### LS-3 ランチオンセミナー (3)

4月3日(木) 12:20~13:10 第4会場(国立京都国際会館 1F Room E)

〈共催: 大正富山医薬品株式会社〉

司会: 札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科 平田 公一

「敗血症性ショックの病態と治療 2014~Sepsis Management Bundle M13/S6~」

名古屋大学救急・集中治療医学 松田 直之

### LS-4 ランチオンセミナー (4)

4月3日(木) 12:20~13:10 第5会場(国立京都国際会館 1F スワン)

〈共催: 株式会社ツムラ〉

司会: 社会医療法人厚生会木沢記念病院 佐治 重豊

「漢方薬のランダム化二重盲検比較試験—最近の報告と今後の課題—」

公立学校共済組合東海中央病院 坂本 純一

### LS-5 ランチオンセミナー (5)

4月3日(木) 12:20~13:10 第6会場(国立京都国際会館 1F Room C-1)

〈共催: 大鵬薬品工業株式会社〉

司会: 岩手医科大学外科 若林 剛

「Current status of laparoscopic liver resection in Korea」

Dept of Surgery, Yeungnam Univ Medical Center, Korea Hong-Jin Kim

**LS-6 ランチョンセミナー (6)**

4月3日(木) 12:20~13:10 第7会場(国立京都国際会館 1F Room C-2)

〈共催:日本メジフィジックス株式会社〉

司会:熊本大学消化器外科 馬場 秀夫

「消化器がん骨転移のマネジメント:PET/CTをいかに活用するか?」

国立病院四国がんセンター臨床研究センター 井口 東郎

**LS-7 ランチョンセミナー (7)**

4月3日(木) 12:20~13:10 第8会場(国立京都国際会館 2F Room A)

〈共催:メルクセローノ株式会社〉

「大腸癌肝転移における周術期化学療法と肝切除」 司会:京都大学肝胆膵・移植外科 波多野悦朗

LS-7-1

東京大学肝胆膵・人工臓器移植外科 長谷川 潔

LS-7-2

HPB Surgery, Dept of Digestive Surgery & Transplantation  
Univ Hospital of Hautepierre Strasbourg, France Philippe Bachellier

**LS-8 ランチョンセミナー (8)**

4月3日(木) 12:20~13:10 第9会場(国立京都国際会館 2F Room B-1)

〈共催:ノバルティス ファーマ株式会社〉

司会:大阪大学乳腺・内分泌外科 野口真三郎

「新しい乳癌分子標的治療薬の使い方」

京都大学標的治療腫瘍学 佐治 重衡

**LS-9 ランチョンセミナー (9)**

4月3日(木) 12:20~13:10 第10会場(国立京都国際会館 2F Room B-2)

〈共催:株式会社アムコ〉

「ソロサージェリーを目指す!一鉤引き,カメラ持ちからの解放」

司会:埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 小山 勇

LS-9-KL 「基調講演:ソロサージェリーの意義を考える」

埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 小山 勇

LS-9-1 「内視鏡ホルダロボット『ViKY』を用いた内視鏡外科手術」 北海道大学消化器外科Ⅱ 海老原裕磨

**LS-10 ランチョンセミナー (10)**

4月3日(木) 12:20~13:10 第11会場(国立京都国際会館 2F Room I)

〈共催:昭和薬品化工株式会社〉

司会:東京医療保健大学医療栄養学科 小西 敏郎

「乳がん診療における疼痛治療のポイント.術後管理と緩和ケア」

乳腺外科・内科はしづめクリニック 橋爪 隆弘

**LS-11 ランチョンセミナー (11)**

4月3日(木) 12:20~13:10 第12会場(国立京都国際会館 2F Room K)

(共催:株式会社大塚製薬工場)

司会:京都大学肝胆膵・移植外科 海道 利実

「Glycine-potential therapeutic effects of a simple non-toxic amino acid」

Dept of General, Visceral and Transplant Surgery,  
Univ Hospital Heidelberg, Germany Peter Schemmer

**LS-12 ランチョンセミナー (12)**

4月3日(木) 12:20~13:10 第13会場(グランドプリンスホテル京都 1F ロイヤルルーム)

(共催:オリンパスメディカルシステムズ株式会社)

「腹腔鏡下大腸切除術の新たな手術戦略—THUNDERBEATと3D内視鏡—」

司会:順天堂大学浦安病院外科 福永 正氣

LS-12-1

岩手医科大学外科 大塚 幸喜

LS-12-2

大阪大学消化器外科 竹政伊知朗

**LS-13 ランチョンセミナー (13)**

4月3日(木) 12:20~13:10 第15会場(グランドプリンスホテル京都 B2F プリンスホール1)

(共催:コヴィディエン ジャパン株式会社)

「腹腔鏡下腹壁癒着ヘルニア修腹術に対する手技の工夫」 司会:京都大学消化管外科 坂井 義治

LS-13-1

東北大学消化器外科 内藤 剛

LS-13-2

Univ Hospital of Tivoli, Belgium Elie Chelala

**LS-14 ランチョンセミナー (14)**

4月3日(木) 12:20~13:10 第16会場(グランドプリンスホテル京都 B2F プリンスホール2)

(共催:中外製薬株式会社)

司会:慶應義塾大学外科 北川 雄光

「大腸癌の予後向上のために外科医にできること」

九州大学消化器・総合外科 沖 英次

**LS-15 ランチョンセミナー (15)**

4月3日(木) 12:20~13:10 第17会場(グランドプリンスホテル京都 B2F ゴールドルーム)

(共催:日本ストライカー株式会社)

「最新CMOSカメラによる腹腔鏡下手術~より良い教育・理解のための美しき術野を求めて~」

司会:北里大学外科 渡邊 昌彦

LS-15-1

がん研有明病院消化器センター消化器外科 比企 直樹

LS-15-2

がん研有明病院消化器センター消化器外科 小西 毅

**LS-16 ランチョンセミナー (16)**

4月4日 (金) 12:20~13:10 第2会場 (国立京都国際会館 1F さくら)

〈共催:小野薬品工業株式会社〉

司会:名古屋大学消化器外科 小寺 泰弘

「食道胃境界領域癌の治療とピットフォール」

岐阜大学腫瘍外科 吉田 和弘

**LS-17 ランチョンセミナー (17)**

4月4日 (金) 12:20~13:10 第3会場 (国立京都国際会館 1F Room D)

〈共催:オリンパスメディカルシステムズ株式会社〉

司会:東京女子医科大学消化器外科 山本 雅一

「次世代エネルギーデバイスと3D内視鏡の可能性とは—腹腔鏡下肝切除術のNext Stage—」

岩手医科大学外科 若林 剛

**LS-18 ランチョンセミナー (18)**

4月4日 (金) 12:20~13:10 第4会場 (国立京都国際会館 1F Room E)

〈共催:大塚製薬株式会社〉

司会:九州大学消化器・総合外科 調 憲

「肝硬変における栄養療法の意義」

岐阜大学第一内科 白木 亮

**LS-19 ランチョンセミナー (19)**

4月4日 (金) 12:20~13:10 第5会場 (国立京都国際会館 1F スワン)

〈共催:中外製薬株式会社〉

司会:国立病院九州がんセンター臨床研究センター臨床腫瘍研究部 大野 真司

「HER2陽性MBCの新たな標準治療」 国立病院四国がんセンター乳腺科・化学療法科 原 文堅

**LS-20 ランチョンセミナー (20)**

4月4日 (金) 12:20~13:10 第6会場 (国立京都国際会館 1F Room C-1)

〈共催:アステラス製薬株式会社〉

司会:広島大学消化器外科・移植外科 大段 秀樹

「Evolving endpoints in liver transplant immunosuppression」 Cleveland Clinic, USA John J. Fung

**LS-21 ランチョンセミナー (21)**

4月4日 (金) 12:20~13:10 第7会場 (国立京都国際会館 1F Room C-2)

〈共催:アストラゼネカ株式会社〉

司会:愛知県がんセンター中央病院乳腺科 岩田 広治

「ホルモン陽性閉経前乳癌の治療原則～臨床的課題とエビデンス～」

国立病院北海道がんセンター乳腺外科 高橋 将人

**LS-22 ランチョンセミナー (22)**

4月4日 (金) 12:20~13:10 第8会場 (国立京都国際会館 2F Room A)

〈共催：日本ゴア株式会社〉

司会：大阪大学消化器外科 森 正樹

「大講座制の光と影と課題：外科医 270 名，4 外科講座統合 10 年の経験から」

東京慈恵会医科大学外科 大木 隆生

**LS-23 ランチョンセミナー (23)**

4月4日 (金) 12:20~13:10 第9会場 (国立京都国際会館 2F Room B-1)

〈共催：武田薬品工業株式会社/日本製薬株式会社〉

司会：順天堂大学救急・災害医学 射場 敏明

「重症感染症の予後改善のために～SSCG2012 をこえて IVIG 療法・抗凝固療法～」

滋賀医科大学救急・集中治療部 江口 豊

**LS-24 ランチョンセミナー (24)**

4月4日 (金) 12:20~13:10 第10会場 (国立京都国際会館 2F Room B-2)

〈共催：株式会社 明治〉

司会：兵庫医科大学救急・災害医学 小谷 穰治

「もし大学病院の外科医がドラッカーの『マネジメント』を読んだら final」

京都大学肝胆膵・移植外科 海道 利実

**LS-25 ランチョンセミナー (25)**

4月4日 (金) 12:20~13:10 第11会場 (国立京都国際会館 2F Room I)

〈共催：塩野義製薬株式会社〉

司会：京都大学消化管外科 岡部 寛

「オピオイドから考える急性期病院のがん治療医の役割」 市立豊中病院上部消化管外科 今村 博司

**LS-26 ランチョンセミナー (26)**

4月4日 (金) 12:20~13:10 第12会場 (国立京都国際会館 2F Room K)

〈共催：旭化成ファーマ株式会社〉

司会：京都大学肝胆膵・移植外科 波多野悦朗

「敗血症性 DIC の Up To Date」

横浜市立大学消化器・腫瘍外科 遠藤 格

**LS-27 ランチョンセミナー (27)**

4月4日 (金) 12:20~13:10 第13会場 (グランドプリンスホテル京都 1F ロイヤルルーム)

〈共催: エム・シー・メディカル株式会社/カールストルツ・エンドスコピー・ジャパン株式会社〉

司会: 慶應義塾大学外科 北川 雄光

「新しいビジュアルシステム SPIES と最適な鉗子を用いた腹腔鏡下胃癌手術

—より質の高い低侵襲手術を極めるために—

石川県立中央病院消化器外科 稲木 紀幸

**LS-28 ランチョンセミナー (28)**

4月4日 (金) 12:20~13:10 第14会場 (グランドプリンスホテル京都 B1F ローブルーム)

〈共催: 大鵬薬品工業株式会社〉

司会: 京都大学消化管外科 坂井 義治

「大腸癌化学療法の最前線~2014 Update~」 愛知県がんセンター中央病院薬物療法部 室 圭

**LS-29 ランチョンセミナー (29)**

4月4日 (金) 12:20~13:10 第15会場 (グランドプリンスホテル京都 B2F プリンスホール1)

〈共催: コヴィディエン ジャパン株式会社〉

司会: 藤田保健衛生大学上部消化管外科 宇山 一朗

特別発言: 大阪赤十字病院外科 金谷誠一郎

「伝承と発展~完全腹腔鏡下手術の新展開~」

藤田保健衛生大学上部消化管外科 須田 康一

**LS-30 ランチョンセミナー (30)**

4月4日 (金) 12:20~13:10 第16会場 (グランドプリンスホテル京都 B2F プリンスホール2)

〈共催: ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社〉

「創閉鎖ガイドラインへの歩み: セオリーと根拠を求めて」

司会: がん研有明病院消化器センター消化器外科 佐野 武

LS-30-1 「真皮縫合: セオリーと根拠」

市立貝塚病院外科 辻仲 利政

LS-30-2 「筋膜縫合: エビデンスに基づいたベストプラクティス」

東北大学消化器外科 内藤 剛

**LS-31 ランチョンセミナー (31)**

4月4日 (金) 12:20~13:10 第17会場 (グランドプリンスホテル京都 B2F ゴールドルーム)

〈共催: ノバルティス ファーマ株式会社〉

司会: 名古屋セントラル病院 中尾 昭公

「神経内分泌腫瘍診療の現況とガイドライン」

関西電力病院 今村 正之

**LS-32 ランチョンセミナー (32)**

4月5日(土) 12:20~13:10 第2会場(国立京都国際会館 1F さくら)

〈共催:株式会社ヤクルト本社〉  
司会:金沢赤十字病院外科 西村 元一

「大腸癌術後補助化学療法の適切な選択と副作用対策」

岐阜大学腫瘍外科 高橋 孝夫

**LS-33 ランチョンセミナー (33)**

4月5日(土) 12:20~13:10 第3会場(国立京都国際会館 1F Room D)

〈共催:中外製薬株式会社〉

「進行・再発乳癌におけるアバスチンの上手な使い方を学ぼう」

司会:浜松オンコロジーセンター 渡辺 亨

LS-33-1

相原病院 相原 智彦

LS-33-2

愛知県がんセンター中央病院乳腺科 岩田 広治

**LS-34 ランチョンセミナー (34)**

4月5日(土) 12:20~13:10 第4会場(国立京都国際会館 1F Room E)

〈共催:ヤンセンファーマ株式会社〉  
司会:東北大学消化器外科 海野 倫明

「市中病院の一般外科医が考える大腸癌肝転移患者の治療戦略」

豊橋市民病院一般外科 平松 和洋

**LS-35 ランチョンセミナー (35)**

4月5日(土) 12:20~13:10 第5会場(国立京都国際会館 1F スワン)

〈共催:一般社団法人 日本血液製剤機構〉  
司会:京都大学呼吸器外科 伊達 洋至

LS-35-1 「肝移植における「ドナー特異的抗体」と「抗体関連拒絶」の現状と展望」

京都大学臓器移植医療部 吉澤 淳

LS-35-2 「肺移植で経験する「ドナー特異的抗体」と「抗体関連拒絶」

京都大学呼吸器外科 陳 豊史

**LS-36 ランチョンセミナー (36)**

4月5日(土) 12:20~13:10 第6会場(国立京都国際会館 1F Room C-1)

〈共催:アステラス製薬株式会社〉  
司会:長崎大学移植消化器外科 江口 晋

「Liver transplantation in critically ill patients : technical and immunological considerations」

Univ Hospital Regensburg, Germany Hans J. Schlitt

**LS-37 ランチョンセミナー (37)**

4月5日(土) 12:20~13:10 第7会場(国立京都国際会館 1F Room C-2)

〈共催:日本メディカルネクスト株式会社〉

「~ConPolar Seminar~胃外科・大腸外科の名手による白熱講義「私はこう教えている」~エネルギーデバイス使用のポイントを含めて~」  
司会:静岡市立静岡病院 宮下 正

LS-37-1

国立がん研究センター中央病院胃外科 深川 剛生

LS-37-2

虎の門病院消化器外科 黒柳 洋弥

**LS-38 ランチョンセミナー (38)**

4月5日(土) 12:20~13:10 第8会場(国立京都国際会館 2F Room A)

〈共催:日本イーライリリー株式会社〉

司会:千葉大学臓器制御外科 宮崎 勝

「切除困難膵癌に対する治療戦略~立案からプレゼンでのiPad活用法も含めて~」

三重大学肝胆膵・移植外科 伊佐地秀司

**LS-39 ランチョンセミナー (39)**

4月5日(土) 12:20~13:10 第9会場(国立京都国際会館 2F Room B-1)

〈共催:ニプロ株式会社〉

司会:京都大学肝胆膵・移植外科 上本 伸二

「Attempts to improve management of patients with liver cancer」

Imperial College, London, UK Nagy Habib

**LS-40 ランチョンセミナー (40)**

4月5日(土) 12:20~13:10 第10会場(国立京都国際会館 2F Room B-2)

〈共催:ファイザー株式会社〉

司会:熊本大学消化器外科 馬場 秀夫

「GISTの集学的治療」

神奈川県立がんセンター消化器外科 長 晴彦

**LS-41 ランチョンセミナー (41)**

4月5日(土) 12:20~13:10 第11会場(国立京都国際会館 2F Room I)

〈共催:CSL パーリング株式会社〉

司会:札幌北楡病院外科/旭川医科大学名誉教授 水戸 勉郎

「Ischemia-Reperfusion injury in organ transplantation: An undefined conundrum?」

Division of Liver and Pancreas Transplantation,

Dumont-UCLA Transplant Center, CA, USA Jerzy W. Kupiec-Weglinski

**LS-42 ランチョンセミナー (42)**

4月5日(土) 12:20~13:10 第12会場(国立京都国際会館 2F Room K)

〈共催:エーディア株式会社/エーザイ株式会社〉

司会:浜松労災病院 有井 滋樹

「肝臓外科治療の最前線」

愛媛大学肝胆膵・移植外科 高田 泰次

**LS-43 ランチョンセミナー (43)**

4月5日(土) 12:20~13:10 第13会場(グランドプリンスホテル京都 1F ロイヤルルーム)

〈共催:MSD株式会社〉

司会:京都大学初期診療・救急医学 小池 薫

「麻酔薬の進歩が外科医にもたらすメリット」

日本大学麻酔科学系麻酔科学 鈴木 孝浩

**LS-44 ランチョンセミナー (44)**

4月5日(土) 12:20~13:10 第14会場(グランドプリンスホテル京都 B1F ローブルーム)

〈共催:株式会社メディコン〉

司会:兵庫医科大学下部消化管外科 富田 尚裕

「中心静脈ポートを使用する意義とこれからの展望」

北里大学外科 中村 隆俊

**LS-45 ランチョンセミナー (45)**

4月5日(土) 12:20~13:10 第15会場(グランドプリンスホテル京都 B2F プリンスホール1)

〈共催:ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社〉

「腹腔鏡下大腸手術の最前線~最新の術式と Energy Device~」 司会:岩手医科大学外科 大塚 幸喜

LS-45-1 「進行結腸癌に対する腹腔鏡手術」

静岡県立静岡がんセンター大腸外科 絹笠 祐介

LS-45-2 「直腸癌に対する鏡視下側方郭清の膜解剖と最新手技」

がん研有明病院消化器センター消化器外科 小西 毅

**LS-46 ランチョンセミナー (46)**

4月5日(土) 12:20~13:10 第16会場(グランドプリンスホテル京都 B2F プリンスホール2)

〈共催:コヴィディエン ジャパン株式会社〉

「直腸癌に対する最新の腹腔鏡手術~Japanese Standard~」

司会:北里大学外科 渡邊 昌彦

特別発言:The Pelican Cancer Foundation, UK Richard J. Heald

LS-46-1

虎の門病院消化器外科 篠原 尚

LS-46-2

京都大学消化管外科 坂井 義治

LS-47 ランチョンセミナー (47)

4月5日(土) 12:20~13:10 第17会場(グランドプリンスホテル京都 B2F ゴールドルーム)

(共催:中外製薬株式会社)

司会:東京大学大腸肛門外科 渡邊 聡明

「最適な大腸癌術後補助化学療法を考える～患者が望む術後補助化学療法レジメンとは～」

愛知県がんセンター中央病院薬物療法部 室 圭

## プレナリーセッション

## PLS-1 プレナリーセッション (1) 「肝臓・胆道」

4月3日(木) 10:30~11:30 第2会場(国立京都国際会館 1F さくら)

司会: 産業医科大学第一外科 山口 幸二  
静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 上坂 克彦

- PLS-1-1 脾臓摘出術は肝臓における Th1/Th2 サイトカインバランスの変化を介して肝線維化を抑制する 京都大学肝胆膵・移植外科 田邊 和孝
- PLS-1-2 肝移植後ステロイドフリー免疫抑制療法の妥当性 京都大学肝胆膵・移植外科 福光 剣
- PLS-1-3 小児胆道閉鎖症に対する Acoustic radiation force impulse elastography の有用性 岩手医科大学外科 小林めぐみ
- PLS-1-4 全国多施設調査からみた肝内結石症診療の現状 杏林大学外科 鈴木 裕
- PLS-1-5 肝内胆管癌の発癌過程における SOX9 の関与とその臨床的意義 長崎大学移植・消化器外科 松島 肇
- PLS-1-6 胆嚢癌術後予後を規定する新規バイオマーカーの確立 松山赤十字病院外科 本村 貴志

## PLS-2 プレナリーセッション (2) 「基礎・その他」

4月3日(木) 10:30~11:30 第4会場(国立京都国際会館 1F Room E)

司会: 京都府立医科大学移植・再生外科 吉村 了勇  
大阪大学消化器外科 森 正樹

- PLS-2-1 網羅的アレイ解析による食道癌患者血漿中遊離 microRNA を指標とした次世代抗癌剤感受性バイオマーカーの探索 京都府立医科大学消化器外科 小松 周平
- PLS-2-2 大腸癌における Notch3 蛋白発現と臨床病理学的因子の検討 東京大学腫瘍外科 小澤 毅士
- PLS-2-3 臨床応用に向けた人工大腸癌幹細胞作製の可能性 京都大学 iPS 細胞研究所 大嶋 野歩
- PLS-2-4 間葉系幹細胞シートを利用した新たな膵島細胞移植 長崎大学移植・消化器外科 平原 正隆
- PLS-2-5 新規癌遺伝子ワクチンとしての腫瘍関連抗原遺伝子を内包した高分子ミセルの安全性と治療効果の検討 九州大学先端融合医療レドックスナビ研究拠点 崔 林
- PLS-2-6 がん化学療法下におけるがん幹細胞の動態について 兵庫県健康財団 藤本 二郎

## PLS-3 プレナリーセッション (3) 「心臓・血管」

4月3日(木) 10:30~11:30 第5会場(国立京都国際会館 1F スワン)

司会: 東北薬科大学病院 田林 暁一  
聖マリアンナ医科大学心臓血管外科 幕内 晴朗

- PLS-3-1 Liver stiffness は重症心不全症例の術前後評価に有用である～Transient elastography を用いた新しい心臓外科周術期評価法～ 大阪大学心臓血管外科 西 宏之
- PLS-3-2 抗リン脂質抗体症候群を合併した症例に対する肺動脈内膜摘除術の治療成績 千葉大学心臓血管外科 石田 敬一
- PLS-3-3 原発性悪性心膜中皮腫の検討 岡山労災病院アスベスト疾患ブロックセンター 西 英行
- PLS-3-4 胸腹部大動脈瘤に対する枝付きステントグラフト内挿術 90 例の治療成績 東京慈恵会医科大学血管外科 福島宗一郎

- PLS-3-5 軽中等度意識障害で発症した A 型急性大動脈解離の臨床像及び手術成績と予後  
東北大学心臓血管外科 本吉 直孝
- PLS-3-6 皮膚症状を伴う重症下肢静脈瘤に対する SEPS の経験  
三菱三原病院外科 新原 亮

**PLS-4 プレナリーセッション (4) 「肝臓」**

4 月 3 日 (木) 10:30~11:30 第 8 会場 (国立京都国際会館 2F Room A)

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 島津 元秀  
愛知医科大学病院消化器外科 野浪 敏明

- PLS-4-1 肝臓における Aurora B 阻害感受性メカニズムの解析と新規併用療法の開発  
東京医科歯科大学肝胆膵・総合外科 松永 浩子
- PLS-4-2 脂肪肝は肝細胞癌進展を促進する環境を有する一活性化肝星細胞を中心に—  
広島大学消化器・移植外科 御厨 美洋
- PLS-4-3 脂肪酸合成酵素阻害剤 cerulenin のヒト肝癌細胞株に対する抑制効果の検討  
筑波大学消化器外科 佐野 直樹
- PLS-4-4 肝細胞癌の腫瘍形態に基づく新たな治療アルゴリズムの提唱と遺伝子発現パターンの応用  
東京医科歯科大学肝胆膵・総合外科 田中 真二
- PLS-4-5 肝細胞癌における MAGE family 抗原発現は治癒後早期再発の危険因子である  
国立病院長崎医療センター外科 永吉 茂樹
- PLS-4-6 肝細胞癌における STAT4 発現は細胞性免疫の制御に関与し予後因子となり得る  
徳島大学外科 石川 大地

**PLS-5 プレナリーセッション (5) 「肺」**

4 月 3 日 (木) 10:30~11:30 第 9 会場 (国立京都国際会館 2F Room B-1)

司会: 名古屋市立大学腫瘍・免疫外科 藤井 義敬  
名古屋大学呼吸器外科 横井 香平

- PLS-5-1 肺臓における EGFR エクソン 18 遺伝子変異 G719X と共存する R776H 遺伝子変異検索  
名古屋市立大学腫瘍・免疫外科 佐々木秀文
- PLS-5-2 肺腺癌におけるアロマトラーゼの発現の意義  
群馬大学臓器病態外科 田中 和美
- PLS-5-3 小児肺移植症例における radiologic lung weight を用いた代償性肺成長の検討  
京都大学呼吸器外科 大畑 恵資
- PLS-5-4 心房性ナトリウム利尿ペプチドの血管保護作用による新しい癌転移予防戦略  
大阪大学呼吸器外科 野尻 崇
- PLS-5-5 BMI が肺癌術後予後に与える影響の検討  
天理よろづ相談所病院呼吸器外科 中川 達雄
- PLS-5-6 肺癌に対する術前導入放射線化学療法 of の検討  
香川大学呼吸器・乳腺内分泌外科 後藤 正司

**PLS-6 プレナリーセッション (6) 「食道」**

4 月 3 日 (木) 10:30~11:30 第 15 会場 (グランドプリンスホテル京都 B2F プリンスホール 1)

司会: 東京医科歯科大学食道・一般外科学 河野 辰幸  
東海大学消化器外科 小澤 壯治

- PLS-6-1 食道扁平上皮癌における Glut1 の発現と Microvessel density に関する検討  
熊本大学消化器外科 澤山 浩

- PLS-6-2 食道扁平上皮癌における FAMT-PET と LAT1 発現の意義及びその阻害薬による新規  
治療法の可能性 群馬県済生会前橋病院外科 鈴木 茂正
- PLS-6-3 切除不能食道癌における Circulating Tumor Cells 発現の検討  
鹿児島大学消化器・乳腺甲状腺外科 松下 大輔
- PLS-6-4 胸部進行食道癌に対する術前化学放射線療法の有用性および至適用量  
東京医科大学外科学第三講座 太田 喜洋
- PLS-6-5 食道癌リンパ節診断における MRI 拡散強調像の有用性と術前補助化学療法症例でのリ  
ンパ節診断の特徴 千葉大学先端応用外科 花岡 俊晴
- PLS-6-6 食道癌における周術期管理のエビデンス：早期経腸栄養の導入は3領域郭清を伴う食道  
癌術後の感染性合併症軽減や術後在院日数短縮に有効か？  
国立がん研究センター東病院食道外科 藤田 武郎

### PLS-7 プレナリーセッション (7) 「大腸・消化管」

4月3日(木) 10:30~11:30 第16会場(グランドプリンスホテル京都 B2F プリンスホール2)

司会： 福井大学第一外科 山口 明夫  
東海大学消化器外科 貞廣 荘太郎

- PLS-7-1 直腸癌術後再発に対する重粒子線治療適応拡大のためのスペーサーの有用性の検討  
放射線医学総合研究所重粒子センター病院 磯崎 哲朗
- PLS-7-2 新規癌治療法としての癌リプログラミング療法 大阪大学消化器外科 小川 久貴
- PLS-7-3 liquid biopsy を利用した抗 EGFR 抗体の効果および耐性の予測  
日本医科大学消化器外科 原 絵津子
- PLS-7-4 下部進行直腸癌に対するロボット支援下側方リンパ節郭清の有用性～開腹手術との  
Case-Matched Analysis による検討～ 静岡県立静岡がんセンター大腸外科 塩見 明生
- PLS-7-5 非閉塞性腸間膜虚血 (non-occlusive mesenteric ischemia : NOMI) の臨床的特徴と治療  
戦略—多施設共同の後向き研究報告— 九州大学消化器・総合外科 由茅 隆文
- PLS-7-6 当院における急性虫垂炎への治療戦略とその結果について 相澤病院外科 宇根 範和

### PLS-8 プレナリーセッション (8) 「救急・周術期管理・その他」

4月3日(木) 10:30~11:30 第17会場(グランドプリンスホテル京都 B2F ゴールドルーム)

司会： 帝京大学外科 福島 亮治  
兵庫医科大学救急・災害医学 小谷 穰治

- PLS-8-1 マウス脳挫傷モデルにおける Myeloid-derived suppressor cells (MDSC) の発現と  
matrix metalloproteinase (MMP) -9 分泌 大阪大学救急医学 細見 早苗
- PLS-8-2 絞扼性イレウスの早期診断の key factor に関する臨床的検討 福岡市民病院外科 東 貴寛
- PLS-8-3 術後合併症発生は術後3日以内に予測できるか？ 豊橋市民病院一般外科 石井 健太
- PLS-8-4 魚油含有経静脈栄養がラット LPS 誘導急性肺障害に及ぼす影響  
兵庫医科大学救急災害医学 小濱 圭祐
- PLS-8-5 労働環境改善を目指した回診支援ロボットの試作 福島県立医科大学器官制御外科 福島 俊彦
- PLS-8-6 女性外科医の「時短勤務(短時間正規雇用勤務)」活用の現状と課題  
東京女子医科大学心臓血管外科 立石 実

PLS-9 プレナリーセッション (9) 「乳腺・甲状腺・内分泌」

4月5日(土) 10:30~11:50 第3会場(国立京都国際会館 1F Room D)

司会: 筑波大学乳腺甲状腺内分泌外科 原 尚人  
群馬大学臓器病態外科 堀口 淳

- PLS-9-1 Arylamine N-acetyltransferase 1 (NAT1) は miR-1290 の標的遺伝子であり, 乳癌の  
予後因子である 名古屋市立大学腫瘍・免疫外科 遠藤 友美
- PLS-9-2 乳がんにおける miR-29 発現の臨床病理学的意義 東京医科歯科大学乳腺外科 永原 誠
- PLS-9-3 癌細胞に高発現する  $\gamma$ -glutamyltranspeptidase と特異的に反応する新規蛍光プローブの  
乳癌の術中腋窩リンパ節転移検索への応用 九州大学病院別府病院外科 新田 吉陽
- PLS-9-4 甲状腺未分化癌に対する Jak 阻害剤による新規治療開発研究  
東京医科大学茨城医療センター外科(乳腺) 藤田 知之
- PLS-9-5 乳癌センチネルリンパ節転移陽性例における組織診断法と OSNA 法を用いた追加郭清  
省略に関する臨床研究 国立がん研究センター中央病院乳腺外科 小倉 拓也
- PLS-9-6 乳癌術前化学療法の効果予測因子としての AR, FOXA1 発現の検討  
国立病院東京医療センター外科 松井 哲
- PLS-9-7 閉経前 luminal 症例における至適 PgR cut-off 値の検討 熊本市市民病院外科 田嶋ルミ子
- PLS-9-8 腎性副甲状腺機能亢進症に対する手術予測因子の検討 札幌北楡病院外科 三野 和宏

PLS-10 プレナリーセッション (10) 「膵臓」

4月5日(土) 10:30~12:00 第8会場(国立京都国際会館 2F Room A)

司会: 鹿児島大学フロンティアサイエンス研究推進センター 高尾 尊身  
日本医科大学消化器外科 内田 英二

- PLS-10-1 膵癌における CD155 腫瘍発現の臨床的意義とそのメカニズム  
奈良県立医科大学消化器・総合外科 西和田 敏
- PLS-10-2 膵頭十二指腸切除術において Isolated Roux-en-Y 再建は膵液瘦を減少させることがで  
きるか—無作為化比較試験の結果から 和歌山県立医科大学第二外科 谷 眞至
- PLS-10-3 主膵管型 IPMN の monoclonality と GNAS 遺伝子変異の意義 九州大学臨床・腫瘍外科 田村 公二
- PLS-10-4 膵癌に対する術前治療後切除成績: 化学療法と化学放射線療法の比較  
関西医科大学枚方病院外科 里井 壯平
- PLS-10-5 膵切除術後非アルコール性脂肪性肝疾患に対する膵酵素補充療法の有用性についての前  
向き試験 広島大学病態制御医科学外科 中川 直哉
- PLS-10-6 膵頭十二指腸切除における感染防御の重要性 東京医科大学外科学第三講座 細川 勇一
- PLS-10-7 MDCT による膵頭部癌の膵外神経叢浸潤に関する術前評価基準の検討  
神戸大学肝胆膵外科 山下 博成
- PLS-10-8 膵癌に対する糖鎖改変 tumor lysate ワクチンの開発 大阪大学消化器外科 古川 健太
- PLS-10-9 Borderline resectable 膵癌の定義の再考と Borderline resectable 膵癌に対する手術先行  
治療の成績 東海大学消化器外科 矢澤 直樹

## PLS-11 プレナリーセッション (11) 「小児・ヘルニア・その他」

4月5日(土) 10:30~11:30 第9会場(国立京都国際会館 2F Room B-1)

司会: 杏林大学小児外科 葦澤 融司  
久留米大学小児外科 八木 実

- PLS-11-1 小児救急支援病院における小児口腔内損傷 大分こども病院外科 大野 康治
- PLS-11-2 当院の小児胸腔鏡手術における手術法と麻酔法の工夫と問題点  
山形大学循環器・呼吸器・小児外科 加藤 博久
- PLS-11-3 教育を担う地域基幹病院における TAPP 導入過程の分析—われわれの初発成人単径ヘルニアに対する術式選択の評価のために— 平塚市民病院外科 中川 基人
- PLS-11-4 Optical 法と self-gripping semi-absorbable mesh による腹腔鏡下鼠径ヘルニア修復術, 腹膜前到達法 (TEP) の優位性 原三信病院外科 江口 徹
- PLS-11-5 肝移植周術期管理における医療安全上の問題点とそれに対する取り組み 京都大学肝胆膵・移植外科 藤本 康弘
- PLS-11-6 卒前教育から始める消化器外科専門医育成プログラム 磐田市立総合病院外科・消化器外科 福本 和彦

## PLS-12 プレナリーセッション (12) 「胃」

4月5日(土) 10:30~12:00 第15会場(グランドプリンスホテル京都 B2F プリンスホール1)

司会: 大分大学 北野 正剛  
市立貝塚病院外科 辻仲 利政

- PLS-12-1 胃癌における新規癌関連遺伝子 DTL の癌化機構の解明と臨床応用 京都府立医科大学消化器外科 小林 博喜
- PLS-12-2 胃癌における血中遊離癌細胞の検出と HER2 発現に基づく臨床応用への可能性 鹿児島大学消化器・乳腺甲状腺外科 上之園芳一
- PLS-12-3 ヒト胃癌細胞で PAR-1 に誘導される上皮間葉転換および腹膜播種形成の観察と検討 福井大学第一外科 大槻 忠良
- PLS-12-4 消化器癌における CD44 発現制御機構を標的とした治療戦略 熊本大学消化器外科 石本 崇胤
- PLS-12-5 胃全摘術後の筋肉量減少は術後補助化学療法により増強される 大阪府立急性期・総合医療センター外科 藤谷 和正
- PLS-12-6 開腹上部消化管手術における術後創感染の発生に影響する因子の検討 東大阪市立総合病院消化器外科 遠藤 俊治
- PLS-12-7 POCY1 胃癌に対する術前化療における治療前血液生化学所見の意義 県立がんセンター新潟病院外科 會澤 雅樹
- PLS-12-8 進行胃癌治療切除症例における術前栄養状態と治療成績の検討 静岡県立静岡がんセンター胃外科 川村 泰一
- PLS-12-9 腹腔鏡下胃切除術で知りえた幽門下動静脈 (IPA, IPV) の解剖とリンパ節分布 虎の門病院消化器外科 春田周宇介

PLS-13 プレナリーセッション (13) 「大腸」

4月5日(土) 10:30~12:00 第16会場(グランドプリンスホテル京都 B2F プリンスホール2)

司会: 新潟大学名誉教授 畠山 勝義  
福島県立医科大学器官制御外科 竹之下誠一

- PLS-13-1 潰瘍性大腸炎関連大腸癌における Trefoil factor 3 (TFF3) 発現の臨床病理学的意義  
三重大学消化管・小児外科 近藤 哲
- PLS-13-2 大腸癌における KRAS の rare mutation 群の解析および BRAF mutation を含めた臨床病理学的特徴と予後予測因子の検討  
埼玉県立がんセンター消化器外科 小倉 俊郎
- PLS-13-3 大腸癌の上皮間葉転換 (EMT) における癌幹細胞マーカー (CD44) による影響  
名古屋大学消化器外科 間下 直樹
- PLS-13-4 StageIII 大腸癌において、3群リンパ節転移情報は TNM 分類の予後予測能を改善する  
京都大学消化管外科 川田 洋憲
- PLS-13-5 肝転移切除例からみた大腸癌多臓器同時転移の治療成績  
北九州市立医療センター外科 阿部 祐治
- PLS-13-6 Lynch 症候群 (HNPCC) の関連がんに対するサーベイランスの有用性  
国立病院岩国医療センター外科 田中屋宏爾
- PLS-13-7 新規ペプチドワクチンを用いた切除不能大腸癌に対するトランスレーショナルリサーチ  
下関厚生病院外科 西村 拓
- PLS-13-8 大腸内視鏡と CT による大腸癌狭窄 grade 分類と治療方針  
三菱京都病院消化器外科 岡田 憲幸
- PLS-13-9 大腸癌腹膜播種症例に対する腹膜切除の治療成績  
草津総合病院外科 水本 明良

## 若手優秀演題賞

## YIA-1 若手優秀演題賞 (1) 「肝胆膵」

4月4日(金) 10:10~11:00 第4会場(国立京都国際会館 1F Room E)

司会: 聖マリア病院研究所所長 藤堂 省  
富山大学消化器・腫瘍・総合外科 塚田 一博

- YIA-1-1 胆管切除を伴う肝葉切除術における Immunonutrition の効果と Resolvin E1 の関与  
千葉大学臓器制御外科 宇野 秀彦
- YIA-1-2 Non-B Non-C 肝癌における代謝関連因子の臨床病理学および分子生物学的解析  
東京医科歯科大学肝胆膵・総合外科 赤星 径一
- YIA-1-3 Apelin/APJ 系シグナル阻害による肝再生促進効果に関する基礎的研究  
九州大学消化器・総合外科 吉屋 匠平
- YIA-1-4 Stathmin1 (STMN1) は胆管癌において浸潤能・運動能に関与し、術後生存において独立予後因子となる  
群馬大学病態総合外科 渡辺 亮
- YIA-1-5 星細胞特異的 DDS を用いた線維化溶解療法の臨床応用に向けた基礎研究  
札幌医科大学第一外科 太田 盛道

## YIA-2 若手優秀演題賞 (2) 「その他」

4月4日(金) 10:10~11:00 第10会場(国立京都国際会館 2F Room B-2)

司会: 大阪府立母子保健総合医療センター総長 福澤 正洋  
福岡大学呼吸器・乳腺内分泌・小児外科 岩崎 昭憲

- YIA-2-1 敗血症モデルマウスにおける消化管微小循環と Neutrophil extracellular traps の経時的観察と検討  
三重大学消化管・小児外科 小池 勇樹
- YIA-2-2 Micropapillary pattern を含む肺腺癌の臨床病理学的検討  
千葉大学呼吸器病態外科 森本 淳一
- YIA-2-3 ER 陽性/HER2 陰性乳癌における Intra-tumoral heterogeneity が予後に与える影響の解析  
国立病院九州がんセンター乳腺科 及川 将弘
- YIA-2-4 PARP6 の高メチル化は肝芽腫の新しい予後因子である  
北海道大学消化器外科 I 湊 雅嗣
- YIA-2-5 腫瘍抗原 (TAA) 遺伝子導入 iPS 細胞由来樹状細胞 (iPSDCs) 癌ワクチン療法  
和歌山県立医科大学第二外科 岩本 博光

## YIA-3 若手優秀演題賞 (3) 「消化管」

4月4日(金) 10:10~11:00 第14会場(グランドプリンスホテル京都 B1F ローズルーム)

司会: 岡山大学消化器外科 藤原 俊義  
九州大学臨床・腫瘍外科 永井 英司

- YIA-3-1 消化管間質腫瘍における肝転移機構の探索  
浜松医科大学第二外科 菊池 寛利
- YIA-3-2 食道扁平上皮癌幹細胞マーカー探索の試み  
千葉大学先端応用外科 村上健太郎
- YIA-3-3 大腸癌肺転移に対する CT ガイド下経皮的ラジオ波焼灼の短期・長期成績の検討  
岡山大学消化器外科 稲田 涼
- YIA-3-4 肛門管近傍の組織学的特徴から還元される ISR 手技の妥当性  
国立がん研究センター東病院大腸外科 塚田祐一郎

YIA-3-5 急性腸炎モデルマウスの好中球遊走に関する細胞内シグナル分子活性の生体内イメージング  
京都大学消化管外科 水野 礼