

第16回肝臓内視鏡外科研究会 プログラム

肝臓内視鏡外科研究会世話人会

第1会場 2階 204

7:30~8:00

開会式

第1会場 2階 204

8:45~8:50

一般演題1

第1会場 2階 204

導入

8:55~9:19

司会：酒井 久宗（久留米大学医学部 外科学）

- LO1-1 当院における腹腔鏡下肝切除術導入初期の短期成績と系統的切除の導入
岩崎 純治（島根県立中央病院 外科・消化器外科）
- LO1-2 ロボット支援下肝切除の導入経験と短期成績
杉町 圭史（九州がんセンター 肝胆膵外科）
- LO1-3 当院における腹腔鏡下肝切除術の成績と定型化
夏目 俊之（船橋市立医療センター 外科）
- LO1-4 当科における腹腔鏡下肝切除の適応拡大の試み
折茂 達也（北海道大学 医学部 消化器外科 I）

一般演題4

第1会場 2階 204

治療成績

9:25~10:01

司会：小林 省吾（大阪大学 消化器外科）
山下 洋市（飯塚病院 外科）

- LO4-1 大腸癌肝転移症例における腹腔鏡下肝切除術の検討
山名 浩樹（東北大学医学系研究科 消化器外科学分野）
- LO4-2 当院における大腸癌肝転移に対する腹腔鏡下肝切除の治療成績
木下 満（関西労災病院 外科）
- LO4-3 肥満患者における腹腔鏡下肝切除術の安全性の検討
遠藤 有希子（東北大学大学院医学系研究科 総合外科）

- LO4-4 腹腔鏡下肝切除における surgical margin に関わる因子と与える影響についての検討
宮澤 恒持 (東北大学 総合外科)
- LO4-5 腹腔鏡下肝切除術における開腹移行症例の検討
坂本 明優 (愛媛大学 医学部 肝胆膵・乳腺外科学講座)
- LO4-6 腹腔鏡下肝嚢胞開窓術の安全性と有用性に関する検討
林 航輝 (多摩丘陵病院 外科・消化器外科)

シンポジウム1

第1会場 2階 204

過去の研究会の発表から歴史を振り返ろう - 今の本当の意味を知る -

10:10~11:40

司会：波多野 悦朗 (京都大学附属病院 肝胆膵・移植外科 / 小児外科)
池上 徹 (東京慈恵会医科大学 肝胆膵外科)

- LSY1-1 腹腔鏡補助下肝葉切除術の役割
新田 浩幸 (岩手医科大学 外科)
- LSY1-2 グリソン一括処理による腹腔鏡下肝切除
趙 明浩 (東京女子医科大学八千代医療センター消化器外科)
- LSY1-3 肝 S7, S8 領域の系統的肝切除術
本田 五郎 (東京女子医科大学 消化器・一般外科)
- LSY1-4 半腹臥位腹腔鏡下肝切除術の再検討
池田 哲夫 (福岡歯科大学 総合医学講座 外科学分野)
- LSY1-5 「ICG15 分値 40%超の高度肝硬変を伴う肝細胞癌患者に対する腹腔鏡下肝切除術の検討」から
守瀬 善一 (藤田医科大学医学部 岡崎医療センター 外科学講座)
- LSY1-6 新規テクノロジーを用いた腹腔鏡下肝切除
青木 武士 (昭和大学医学部外科学講座消化器・一般外科学部門)

共催：ザイオソフト株式会社

原点から未来へ 新旧理事長からの言葉

12:00~13:00

司会：板野 理（国際医療福祉大学医学部 消化器外科学教室）

LLS-1 腹腔鏡下肝切除術：その時代の変遷と研究会の果たした役割

金子 弘真（東邦大学医学部 名誉教授）

LLS-2 世界をリードした日本の肝臓外科は今後どうなる？

若林 剛（上尾中央総合病院 外科）

共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

特別講演

The Past and Future of ELSSG from an International Perspective

13:10~13:40

司会：田邊 稔（東京医科歯科大学大学院 肝胆膵外科学分野）

LSL Looking Back Our Foot Steps.

Ho-Seong Han MD, PhD (Department of Surgery, Seoul National University College of Medicine)

共催：Integra Japan 株式会社

パネルディスカッション1

技術認定取得までの行程

13:45~14:55

司会：本田 五郎（東京女子医科大学 消化器・一般外科）
阿部 雄太（慶應義塾大学 外科）

LPD1-1 高西 喜重郎（東京都立多摩北部医療センター）

LPD1-2 児島 亨（岡山済生会総合病院 外科）

LPD1-3 山下 洋市（飯塚病院）

LPD1-4 齋浦 明夫（順天堂大学 肝・胆・膵外科）

LPD1-5 江崎 稔（国立がん研究センター中央病院）

腹腔鏡下生体ドナー肝外側区域グラフト採取術の現状と展望

15:00~16:20

司会：江口 晋（大阪大学大学院 移植・消化器外科学）
日比 泰造（熊本大学大学院生命科学研究部 小児外科学・移植外科学講座）

- LPD2-1 腹腔鏡下外側区域グラフト採取術の手術手技と成績
新田 浩幸（岩手医科大学 外科）
- LPD2-2 小児肝移植施設における腹腔鏡下生体ドナー肝外側区域グラフト採取術の導入と今後の展望
阪本 靖介（国立成育医療研究センター 臓器移植センター）
- LPD2-3 外側区域グラフト採取術：開腹手術での現状と完全腹腔鏡下手術導入への課題
奥村 晋也（京都大学医学部附属病院 肝胆膵・移植外科）
- LPD2-4 Laparoscopic living donor left lateral sectionectomy
Ki-Hun Kim, MD, PhD (Division of Hepatobiliary Surgery and Liver Transplantation, Department of Surgery, University of Ulsan College of Medicine, and Asan Medical Center, Seoul, Republic of Korea)

ロボット肝切除の導入，そして定型化へ

16:25~17:55

司会：加藤 悠太郎（藤田医科大学病院 先端ロボット・内視鏡手術学講座）
吉住 朋晴（九州大学 消化器・総合外科）

- LPD3-1 当院でのロボット支援下肝切除術の導入
伊藤 心二（九州大学大学院 消化器・総合外科）
- LPD3-2 Glissonean approach と ICG negative staining によるロボット支援下肝切除 - ラパロからロボットへ，みえてきた何が得意で何が足りないか -
藤山 芳樹（上尾中央総合病院 肝胆膵疾患先進治療センター，上尾中央総合病院 / 外科）
- LPD3-3 生食併用モノポーラシザーズによる肝実質切離法 (SLiC-Scissors 法) を用いたロボット支援下肝切除の導入と定型化の試み
藤川 貴久（小倉記念病院 外科）
- LPD3-4 当院におけるロボット支援下肝切除の導入・チームビルディングと今後の展開
曾山 明彦（長崎大学大学院 移植・消化器外科）
- LPD3-5 ロボット支援肝切除の導入と手術成績
西岡 歩美（奈良県総合医療センター 消化器・肝胆膵外科）

LPD3-6 高難度肝切除へのロボット手術の導入とその有用性

森本 守 (名古屋市立大学 消化器外科)

LPD3-7 当院でのロボット支援下肝切除の経験からの導入と今後の課題

小島 正之 (藤田医科大学病院 総合消化器外科)

特別発言

杉岡 篤 (藤田医科大学 国際医療センター)

共催：インテュイティブサージカル合同会社

肝臓・膵臓合同閉会式

第1会場 2階 204

18:00~18:20

一般演題2

第2会場 2階 202

手術手技

8:50~9:26

司会：高槻 光寿 (琉球大学大学院 消化器・腫瘍外科)
丸橋 繁 (福島県立医科大学 肝胆膵・移植外科)

LO2-1 肝 Spiegel 葉切除における Glisson 処理の視野展開の工夫

岡村 裕輔 (京都桂病院 消化器センター・外科)

LO2-2 Silicone band retraction method による肝外発育型の大型肝細胞癌に対する腹腔鏡下肝切除

後藤 祐一 (久留米大学 外科学講座肝胆膵外科部門)

LO2-3 多発肝転移症例に対する HALS を用いた腹腔鏡下肝切除術の有用性

増田 崇 (大分大学医学部 消化器・小児外科)

LO2-4 腹腔鏡下肝切除における術中胆汁漏に対する C-tube ドレナージの有効性

藤尾 俊允 (北里大学メディカルセンター 外科)

LO2-5 腹腔鏡下肝切除におけるラプラタイを使用した胆汁瘻予防の工夫

森村 玲 (京都府立医科大学 消化器外科)

LO2-6 腹腔鏡下肝切除術における湿潤オキシセルロース併用低温凝固止血法の有用性の検討

上本 裕介 (小倉記念病院 外科)

系統的切除

9:30~10:06

司会：仁熊 健文（岡山済生会総合病院 外科）
川野 陽一（日本医科大学千葉北総病院 外科・消化器外科）

- LO5-1 安全な腹腔鏡下系統的肝切除のための術式定型化の試み
美馬 浩介（熊本大学大学院 消化器外科学）
- LO5-2 当施設における安全で教育的な腹腔鏡下系統的肝切除の導入
恩田 真二（佐久医療センター 消化器外科，東京慈恵会医科大学肝胆膵外科）
- LO5-3 中肝静脈根部から肝実質離断を行う腹腔鏡下肝左葉切除術の定型化
青山 紘希（新東京病院 消化器外科）
- LO5-4 当院における腹腔鏡下左肝切除の定型化手技
香月 優亮（済生会横浜市東部病院 外科）
- LO5-5 腹腔鏡下肝 S8 垂区域切除術の定型化を目指して
北村 祥貴（石川県立中央病院 消化器外科）
- LO5-6 微細解剖に基づく腹腔鏡下系統的肝切除に対するアプローチ
林 祐一（名古屋市立大学大学院医学研究科 消化器外科学）

主題関連演題1

第2会場 2階 202

S7, S8 領域系統的肝切除 我々の手技のポイント

10:10~11:13

司会：岡野 圭一（香川大学 消化器外科）
門田 一晃（福山市民病院 外科）

- LS01-1 腹腔鏡下 S7 垂区域切除の経験について
米田 浩二（大阪医科薬科大学 一般消化器外科）
- LS01-2 教室における胆嚢板牽引法を応用した肝門部 Glissonian approach による腹腔鏡下肝 S8 垂区域切除術
徳光 幸生（山口大学大学院 消化器・腫瘍外科学）
- LS01-3 腹腔鏡下肝 S8 領域系統的肝切除におけるグリソン解剖に応じたアプローチ戦略
春木 孝一郎（東京慈恵会医科大学 外科学講座 肝胆膵外科）
- LS01-4 腹腔鏡下肝 S8 領域系統的肝切除手技の定型化による安全な手術への取り組み
宮田 辰徳（熊本大学病院 消化器外科）

- LSO1-5 頭側領域の解剖学的特性を考慮した腹腔鏡下肝 S7・S8 領域系統的切除の手技と成績について
新木 健一郎 (群馬大学大学院 肝胆膵外科学)
- LSO1-6 腹腔鏡下 S7, S8 亜区域切除における当科の工夫
原 貴信 (長崎大学大学院 移植・消化器外科)
- LSO1-7 肝 S7 領域の腫瘍局在と肝離断面の設定に関する検討
浅岡 忠史 (大阪警察病院 消化器外科)
- LSO1-8 S7, S8 領域に対する腹腔鏡下 anatomical liver resection
酒井 久宗 (久留米大学医学部 外科学)
- LSO1-9 腹腔鏡下 Caudal approach による肝離断先行左側臥位拡大肝後区域切除術
高木 慎也 (藤田医科大学 岡崎医療センター 外科)

主題関連演題2

第2会場 2階 202

ロボット肝切除の導入, そして定型化へ

11:20~11:41

司会: 生駒 久視 (京都府立医科大学 消化器外科)

- LSO2-1 Da Vinci Si を用いたロボット支援下肝切除の導入
三好 篤 (佐賀県医療センター好生館 肝胆膵外科)
- LSO2-2 ロボット肝切除の導入と肝切離の特徴
砂川 宏樹 (中頭病院 消化器一般外科)
- LSO2-3 Reduced port approach と clamp crushing method によるロボット支援下肝切除
河口 義邦 (東京大学 医学部 肝胆膵外科)

「デバイスプロジェクト」セッション1

第2会場 2階 202

CUSA

13:45~14:55

司会: 武富 紹信 (北海道大学大学院 消化器外科 I)
岡村 行泰 (日本大学医学部附属板橋病院 消化器外科)

- LDS1-1 肝臓内視鏡外科手術におけるデバイス選択と適正使用
皆川 卓也 (国際医療福祉大学 医学部 消化器外科)
- LDS1-2 CUSA による Intersegmental plane に沿った肝離断
川本 裕介 (東京女子医科大学 消化器・一般外科)

- LDS1-3 腹腔鏡下系統的肝切除術における CUSA 使用のポイント
門田 一晃 (福山市民病院 外科)
- LDS1-4 low volume 施設での腹腔鏡下肝切除の取り組み -CUSA の使用方法に焦点をあてて
北里 憲司郎 (千葉徳洲会病院 外科)
- LDS1-5 当科における CUSA 法による安全な腹腔鏡下肝切除とその工夫
佐野 達 (東京医科大学八王子医療センター 消化器外科・移植外科)
- LDS1-6 CUSA を使いこなす -device の特性を意識した肝離断 -
浅野 大輔 (東京医科歯科大学 肝胆膵外科)
- LDS1-7 CUSA の使用方法と肝実質離断のコツ
中野 容 (慶應義塾大学医学部 外科学 (一般・消化器))
- LDS1-8 当科における CUSA の使用方法
—CUSA と Clamp crushing による Combination Liver resection method—
金谷 洋平 (日本医科大学千葉北総病院 消化器外科)
- LDS1-9 腹腔鏡下肝切除における CUSA の有用性 (私見も含めて)
岡村 行泰 (日本大学医学部 消化器外科)
- LDS1-10 CUSA の使用法に対する考察 ～ウォータージェットメスとの比較を通して～
小木曾 聡 (京都大学 肝胆膵・移植外科)

共催：株式会社アムコ

「デバイスプロジェクト」セッション2

第2会場 2階 202

腹腔鏡下超音波・止血剤の活用

15:00~16:10

司会：大塚 由一郎 (東邦大学 外科学講座 一般・消化器外科分野 (大森))
後藤田 直人 (国立がん研究センター東病院 肝胆膵外科)

- LDS2-1 腹腔鏡下肝切除における術中超音波のコツ
中野 容 (慶應義塾大学医学部 外科学 (一般・消化器))
- LDS2-2 腹腔鏡下系統的肝切除術における門脈還流領域の染色 - Laparo-Probe Guide を用いた腹腔鏡超音波下 Positive Staining
大塚 由一郎 (東邦大学医学部 外科 一般・消化器外科 (大森))
- LDS2-3 腹腔鏡下肝切除における術中超音波を補完する手術支援の導入とその実際
松田 和広 (昭和大学 消化器・一般外科)

- LDS2-4 腹腔鏡下肝切除術時における止血剤の使い分け — サージセルニューユニットとタコシール
青木 悠人 (日本医科大学千葉北総病院 外科・消化器外科)
- LDS2-5 当科の腹腔鏡下肝切除における止血剤を用いた静脈出血への対応
藤尾 淳 (東北大学病院 総合外科)
- LDS2-6 腹腔鏡下肝切離における止血剤の使用 — 切離中・切離後の使い分け—
林 達也 (東京都立多摩総合医療センター 一般・消化器外科)
- LDS2-7 腹腔鏡下肝切除におけるフロシールを用いた止血の実践
塚越 真梨子 (群馬大学大学院 総合外科学講座 肝胆膵外科)
- LDS2-8 当院の腹腔鏡下肝切除術におけるアリスタ[®], サージフロー[®]の使用の工夫と成績
武藤 純 (倉敷中央病院 外科)
- LDS2-9 腹腔鏡下高難度肝切除における止血マネジメント
井手 貴雄 (佐賀大学医学部 一般・消化器外科)
- LDS2-10 腹腔鏡下肝切除における止血剤の使い分け
梶原 正俊 (福岡大学医学部 消化器外科)

共催：株式会社アムコ

シンポジウム2

第2会場 2階 202

S7, S8 領域系統的肝切除 我々の手技のポイント

16:15~17:45

司会：金沢 景繁 (大阪市立総合医療センター 肝胆膵外科)
伴 大輔 (国立がんセンター中央病院 肝胆膵外科)

- LSY2-1 腹腔鏡下肝垂区域切除で最も厄介な S7 領域
木戸 正浩 (神戸大学大学院医学研究科 肝胆膵外科学分野)
- LSY2-2 S8 垂区域切除術におけるグリソンへのアプローチ方法と解剖学的背景
大島 慶直 (石川県立中央病院 消化器外科)
- LSY2-3 当院での腹腔鏡下肝 S8 系統的肝切除術の手術手技におけるポイントとピッフォ
フォール
高台 真太郎 (大阪市立総合医療センター 肝胆膵外科)
- LSY2-4 当科における肝 S7, S8 領域に対する腹腔鏡下系統的肝切除の手術手技
松井 康輔 (関西医科大学 外科)

- LSY2-5 原発性肝癌に対する腹腔鏡下肝 S7, S8 亜区域切除の検証
小林 剛 (広島大学病院 消化器外科)
- LSY2-6 腹腔鏡下 S7, S8 領域系統的切除～我々のやり方
海津 貴史 (北里大学メディカルセンター 外科)
- LSY2-7 当施設における腹腔鏡下系統的 S7 亜区域切除のアプローチ法
齊藤 亮 (国立がん研究センター中央病院 肝胆膵外科)
- LSY2-8 当科における腹腔鏡下 S7 亜区域切除の要点：Glisson アプローチの簡易化と Disorientation をしないための工夫
若林 大雅 (上尾中央総合病院 外科)

共催：コヴィディエンジャパン株式会社

一般演題3

第3会場 4階 410

再肝切除

8:55～9:31

司会：河地 茂行 (東京医科大学八王子医療センター 消化器外科・移植外科)
海堀 昌樹 (関西医科大学 外科)

- LO3-1 当院における腹腔鏡再肝切除の有用性と安全性の検討
石井 政嗣 (栃木県立がんセンター 肝胆膵外科)
- LO3-2 当施設での腹腔鏡下再肝切除術における安全性
松本 順久 (京都府立医科大学 消化器外科)
- LO3-3 当院の腹腔鏡下再肝切除術の治療成績
桂 宜輝 (市立吹田市民病院 外科, 関西労災病院 外科)
- LO3-4 Difficulty score と Pringle 法を軸とした腹腔鏡下再肝切除における治療ストラテジー
徳久 晃弘 (山口大学大学院 消化器腫瘍外科学)
- LO3-5 腹腔鏡下再肝切除に備えた肝切除
石井 隆道 (京都大学 医学部 肝胆膵・移植外科)
- LO3-6 腹腔鏡下肝再切除時術前後肝機能変動に関する国際多施設共同後ろ向き研究
守瀬 善一 (藤田医科大学岡崎医療センター 外科, ILLS-Tokyo Collaborator group)

症例報告 1

9:35~10:05

司会：安永 昌史（福岡県済生会二日市病院 外科）

- LO6-1 各治療モダリティーの特徴を生かした集学的治療による低侵襲 conversion surgery
～肝臓診療ニューノーマル時代の腹腔鏡下肝切除の有用性～
野竹 剛（信州大学医学部 外科学教室消化器・移植・小児外科学分野）
- LO6-2 肝細胞癌内科的治療中の不応病変に対する腹腔鏡切除の意義
瀧川 穰（東京歯科大学市川総合病院 外科）
- LO6-3 切除不能大腸癌肝転移 Conversion 症例に対する腹腔鏡下肝切除の経験
奥田 雄紀浩（京都市立病院 総合外科）
- LO6-4 先天性第 V 因子欠乏症を併存する肝細胞癌に対し腹腔鏡下肝亜区域切除を施行した
1 例
関 貴臣（群馬大学大学院 医学系研究科総合外科学講座 肝胆膵外科）
- LO6-5 褐色細胞腫の肝転移に対し腹腔鏡下肝部分切除を施行した 1 例
吉田 直樹（日本大学 消化器外科）

要望演題 1

腹腔鏡下肝切除の適応と限界

13:45~14:21

司会：江口 英利（大阪大学 消化器外科）
長谷川 潔（東京大学医学部附属病院 肝胆膵外科）

- LO01-1 大腸癌肝転移小腫瘍の診断における時間軸を考慮した EOB-MRI の有用性
枝浪 元紀（慶應義塾大学 医学部 一般・消化器外科）
- LO01-2 大腸癌両葉多発肝転移に対する残肝機能温存を意識した腹腔鏡下肝切除
斎藤 和彦（昭和大学 消化器・一般外科）
- LO01-3 術前治療後の肝腫瘍に対する ICG 蛍光法を用いた腹腔鏡下肝切除の妥当性
—蛍光顕微鏡を用いた臨床病理学的検討—
平井 隆仁（昭和大学 医学部 外科学講座 消化器・一般外科学部門）
- LO01-4 真の minimally invasive surgery を目指した腹腔鏡下肝切除の限界点の見極め
安田 淳吾（東京慈恵会医科大学 肝胆膵外科）
- LO01-5 腹腔鏡下再肝切除の convert 例の検討
新田 英利（熊本大学 消化器外科）

LOO1-6 10cm を超える肝腫瘍に対して腹腔鏡下肝葉切除術は安全に施行できるか？

片桐 弘勝 (岩手医科大学 外科)

要望演題2

第3会場 4階 410

シミュレーション・ナビゲーションの活用

14:25~15:07

司会：副島 雄二 (信州大学 消化器・移植・小児外科)
瀬尾 智 (京都桂病院 消化器センター・外科)

LOO2-1 腹腔鏡下肝切除におけるシミュレーションとナビゲーション

大村 仁昭 (関西労災病院 外科)

LOO2-2 術中 3D 画像 Stereo Navigation と 3D ICG スコープを活用した腹腔鏡下系統的肝切除術

伊藤 孝太郎 (佐賀大学 医学部 一般・消化器外科)

LOO2-3 シミュレーション・ナビゲーションを駆使した腹腔鏡下解剖学的肝切除術
～術前 3D シミュレーションと術中 ICG 蛍光法～

草野 智一 (昭和大学医学部 外科学講座 消化器・一般外科学部門)

LOO2-4 ICG 蛍光カメラによって同定可能であった大腸癌肝転移化学療法後の 1 切除例

高橋 裕之 (旭川医科大学外科学講座 肝胆膵・移植外科学分野)

LOO2-5 ICG 蛍光法が有用であった再発巨大肝嚢胞に対する腹腔鏡下天蓋切除の一例

芳賀 淳一郎 (福島県立医科大学医学部 肝胆膵・移植外科)

LOO2-6 ICG 蛍光ナビゲーションによる腹腔鏡下胆嚢癌手術の可能性と妥当性

瀬尾 智 (京都桂病院 消化器センター・外科)

LOO2-7 手術支援人工知能システムを用いた腹腔鏡下肝切除術の実際とその展望

富岡 幸大 (昭和大学医学部 消化器・一般外科)

要望演題3

第3会場 4階 410

術中出血に対するトラブルシューティング

15:10~15:40

司会：中平 伸 (大山記念病院 外科)
大目 祐介 (東京女子医科大学 消化器センター 消化器・一般外科)

LOO3-1 当院の腹腔鏡下肝切除における術中出血に対する取り組み

新毛 豪 (関西労災病院 消化器外科)

LOO3-2 当科における術中出血に対するトラブルシューティング

川野 陽一 (日本医科大学千葉北総病院 外科・消化器外科)

- LO03-3 腹腔鏡下肝切除における肝静脈出血に対するトラブルシューティング
佐藤 博紀 (福山市民病院 外科)
- LO03-4 腹腔鏡下肝切除における術中出血への対応 ～事前の準備と手順の明確化～
田中 智和 (佐賀大学 一般・消化器外科)
- LO03-5 術中出血に対する対処方法
岡村 行泰 (日本大学医学部 消化器外科)

要望演題4

第3会場 4階 410

腹腔鏡下肝門部リンパ節郭清のコツ・工夫

15:45～16:09

司会：貝沼 修 (船橋市立医療センター外科)

- LO04-1 腹腔鏡下胆嚢悪性腫瘍手術の導入と手技の定型化
五十嵐 一晴 (北里大学医学部 一般・小児・肝胆膵外科学)
- LO04-2 当科における腹腔鏡下肝門部リンパ節郭清の手技
富田 晃一 (東京医科大学八王子医療センター 消化器外科・移植外科)
- LO04-3 Retlap を用いた腹腔鏡下肝門部リンパ節郭清の新戦略
木口 剛造 (国家公務員共済組合連合会 枚方公済病院 消化器外科,
藤田医科大学 先端ロボット・内視鏡手術学)
- LO04-4 より精緻なロボット支援肝門部リンパ節郭清手技の確立
森本 守 (名古屋市立大学 消化器外科)

要望演題5

第3会場 4階 410

こんな Ope やっちゃいました

16:15～16:39

司会：大下 彰彦 (JA 尾道総合病院 消化器外科)

- LO05-1 両葉多発肝腫瘍に対する腹腔鏡下肝切除術における術式の工夫
種村 彰洋 (三重大学 肝胆膵・移植外科)
- LO05-2 門脈臍部腫瘍栓合併肝細胞癌に対して腹腔鏡下に門脈吹き流しを施行した肝左葉切除術の1例
柿沼 寛人 (倉敷中央病院 外科)
- LO05-3 RFA 治療後の焼灼部再発に対し腹腔鏡下肝前区域切除を施行した一例
久米 徹 (日本大学医学部附属板橋病院 消化器外科)

LO05-4 Fontan 術後の肝腫瘍に対し腹腔鏡下肝切除を施行した 1 例

岡田 薫 (東北大学大学院医学系研究科 消化器外科学分野)

一般演題7

第3会場 4階 410

症例報告2

16:45~17:15

司会：塚本 忠司 (大阪市立十三市民病院 消化器外科)

- LO7-1 肝外 Glisson 鞘一括確保の際のアンカー引き抜き損傷による胆汁漏の経験
大田 多加乃 (京都桂病院 消化器センター・外科)
- LO7-2 腹腔鏡下前区域切除実施後に後区域胆管の狭窄を来した症例
上野 昌樹 (和歌山県立医科大学 外科学第2講座)
- LO7-3 腹腔鏡下肝嚢胞開窓術後の胆汁漏の経験とその対策
富澤 聡史 (千葉大学医学部 臓器制御外科)
- LO7-4 術前に ICG を投与し腹腔鏡下肝嚢胞開窓術を施行した一例
中村 岳 (東邦大学医療センター大橋病院 外科)
- LO7-5 ICG 蛍光法を用いた腹腔鏡下肝 S3 亜区域切除を施行した肝 Reactive Lymphoid Hyperplasia の 1 例
竹部 兼輔 (国際医療福祉大学三田病院 消化器センター)

一般演題8

第3会場 4階 410

症例報告3・その他

17:20~17:44

司会：青木 琢 (獨協医科大学 肝・胆・膵外科)

- LO8-1 腹腔鏡下肝切除時の体位と尺骨神経障害に関する文献学的考察
松本 駿太郎 (弘前大学 医学部 消化器外科)
- LO8-2 腹腔鏡下肝切除の術後栄養状態への影響
古川 賢英 (東京慈恵会医科大学 肝胆膵外科)
- LO8-3 胸郭形状が腹腔鏡補助下ドナー肝切除に及ぼす影響
田中 康介 (京都大学医学研究科 肝胆膵移植外科)
- LO8-4 腹腔鏡下肝切除術における外科専攻医スコピストに対する採点式評価表の効果
木村 拓 (岩手医科大学 医学部 外科学講座)