

第 27 回日本小切開・鏡視外科学会
プログラム

8月21日(木)

10:30～11:15

理事会(株式会社エスイーシー本社ビル7階 ニューメディアホール)

11:35～11:40

開会式

11:40～12:22

一般演題 1

座長 岩崎正之(東海大学医学部呼吸器外科)
近藤啓史(国立病院機構北海道がんセンター呼吸器外科)

O1-1 胸痛で発見され急速に増大した胸腺嚢胞の1例

大阪市立大学呼吸器外科

小松弘明, 泉信博, 水口真二郎, 井上英俊, 山本寛子, 岡田諭志, 戸田道仁, 西山典利

O1-2 鎖骨上窩および胸腔鏡下アプローチで切除した左頸部から上縦隔に及ぶ迷走神経由来の神経線維腫摘出術

大阪市立大学呼吸器外科, 乳腺内分泌外科

岡田諭志, 泉信博, 水口真二郎, 小松弘明, 井上英俊, 山本寛子, 戸田道仁, 小野田尚佳, 西山典利

O1-3 右気胸に対し左側小開胸で手術を行った1例

市立函館病院心臓血管・呼吸器外科

馬渡徹, 榎山耕平, 柴田豪, 佐賀俊文, 馬場俊雄, 森下清文

O1-4 当科における自然気胸再発症例の検討

由利組合総合病院外科

橋本正治, 戸沢香澄, 折野公人, 平野裕, 佐々木晋一, 中村征勝, 平宇健治, 劉嘉嘉, 針金幸平

O1-5 小切開, 鏡視下肺葉切除術が有効であった, 慢性肉芽腫症に対する左上葉切除術

¹ 国立国際医療研究センター呼吸器外科, ² 国立成育医療研究センター生体防御系内科部免疫科

長阪智¹, 喜納五月¹, 内田巖¹, 横手美美¹, 山道亮¹, 郷田康文¹, 並川晴佳¹, 河合利尚², 小野寺雅史²

O1-6 肺の深部にある結節への小開胸を併用した切除・生検法の検討

¹ ベルランド総合病院呼吸器外科, ² 大阪市立大学呼吸器外科

永野晃史¹, 井上清俊¹, 山本亜弥¹, 西山典利²

12:30 ~ 13:05

ランチセミナー 1

「腹腔鏡下肝切除の完全鏡視下手術までの軌跡—Bridge としての小切開・鏡視補助下手術を経て—」

演者 神山俊哉（北海道大学病院消化器外科 I 診療教授）

司会 星野高伸（医療法人社団桜水会筑波病院院長）

共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

13:10 ~ 14:20

パネルディスカッション 2-1 「鏡視補助下手術の多様性を問う」

座長 佐田尚宏（自治医科大学消化器外科）

明樂重夫（日本医科大学産婦人科）

P2-1-1 新しい内視鏡システムと甲状腺内視鏡手術の進化

鹿児島大学消化器・乳腺甲状腺外科

中条哲浩, 有馬豪男, 平田宗嗣, 馬場健二, 有上貴明, 上之園芳一, 又木雄弘, 盛真一郎, 迫田雅彦, 喜島祐子, 奥村浩, 前村公成, 石神純也, 吉中平次, 夏越祥次

P2-1-2 上腹部正中切開によるハイブリッド生体肝移植ドナー手術：安全性確保の工夫

長崎大学大学院移植・消化器外科

高槻光寿, 日高匡章, 曾山明彦, 木下綾華, バイマカノフ・ジャスラン, 夏田孔史, 村岡いづみ, 足立智彦, 北里周, 黒木保, 江口晋

P2-1-3 早期胃癌に対する腹腔鏡補助下機能温存根治手術の手技と、上腹部小切開の有用性

金沢医科大学一般・消化器外科

木南伸一, 大西敏雄, 三浦聖子, 藤田純, 森岡絵美, 甲斐田大資, 大野由夏子, 富田泰斗, 野口美樹, 舟木洋, 藤田秀人, 上田順彦, 中野泰治, 小坂健夫

P2-1-4 気腹困難な腸閉塞症例に対する戦略

板橋中央総合病院外科・腹腔鏡手術センター

長谷川弥子, 黒崎哲也

P2-1-5 大腸疾患に対する HALS(Hand Assisted Laparoscopic Surgery) の有用性

JA 尾道総合病院外科・内視鏡外科

中原雅浩, 吉田誠, 福田敏勝, 河島菜澄, 齊藤竜助, 竹井大祐, 竹元雄紀, 天野尋暢, 山木実, 佐々田達成, 則行敏生

14:20 ~ 15:00

教育講演 「一般外科を支える若者の教育について—日本とアメリカの違い—」

演者 藤堂省（聖マリア病院研究所所長）

司会 清水一雄（日本医科大学名誉教授）

15:00 ~ 15:40

ワークショップ1 「きずの小さい手術におけるヒヤリ・ハットとトラブルシューティング」

座長 城戸哲夫 (医療法人思温会 思温クリニック呼吸器外科)
北河徳彦 (神奈川県立こども医療センター外科)

W1-1 VANS 法における正中アプローチの工夫

日本医科大学内分科
岡村律子, 清水一雄, 五十嵐健人, 杉谷巖

W1-2 新生児横隔膜ヘルニア手術における臍部小切開アプローチの注意点

茨城県立こども病院小児外科
矢内俊裕, 須田一人, 小野健太郎, 松田論, 川上肇, 平井みさ子, 連利博

W1-3 腹腔鏡下胆嚢摘出手術・総胆管切石手術時の出血とその対応についての検討

市立函館病院消化器外科
澤野宏行, 倉内宣明, 砂原正男, 常俊雄介, 笠島浩行, 原豊, 鈴木伸作, 遠山茂, 木村純

15:55 ~ 16:30

一般演題2

座長 加納宣康 (亀田総合病院外科)
竹内英司 (名古屋第一赤十字病院外科)

O2-1 腹腔鏡下胃全摘における経口アンビル法による再建の工夫

千葉大学大学院医学研究院先端応用外科
羽成直行, 林秀樹, 郡司久, 加野将之, 川平洋, 阿久津泰典, 松原久裕

**O2-2 腹腔鏡補助下幽門側胃切除術の Billroth- I 再建における小開腹創からの十二指腸断端まつり縫い
—後壁打ち抜き法**

札幌厚生病院外科
松本哲, 高橋周作, 谷岡利朗, 久慈麻里子, 植木伸也, 田原宗徳, 山上英樹, 秦庸壮, 田中浩一, 益子博幸, 石津寛之,
高橋弘昌, 高橋昌宏

O2-3 腹腔鏡補助下右側結腸切除における Endo relief の使用経験

札幌北辰病院外科
旭火華, 中川隆公, 豊島雄二郎, 正村裕紀, 高橋学, 佐々木文章

O2-4 HALS 手術は小規模病院における鏡視下消化器外科手術に有用である

中島病院外科
星智和, 小原充裕, 中島康雄

O2-5 右側結腸癌に対する小開腹先行腹腔鏡下手術

名古屋第二赤十字病院外科
法水信治, 坂本英至, 小松俊一郎, 赤羽和久, 新宮優二, 稲葉一樹, 田口泰郎, 伊佐治孝洋, 牧野安能良, 三浦泰智,
山東雅紀, 大原規彰, 原由美子, 長谷川洋

16:30 ~ 17:05

要望演題 1 「腹部外科：吊り上げ法手術，気腹手術の利点と課題」

座長 畑瀬哲郎（独立行政法人地域医療機能推進機構久留米総合病院産婦人科）
赤木由人（久留米大学医学部外科）

R1-1 上部消化管手術後症例に対する腹腔鏡下胆嚢・総胆管手術の経験

名古屋第二赤十字病院一般消化器外科

田口泰郎，坂本英至，小松俊一郎，法水信治，赤羽和久，新宮優二，稲葉一樹，伊佐治孝洋，牧野安良能，三浦泰智，山東雅紀，大原規彰，原由美子，長谷川洋

R1-2 胃噴門部 GIST に対し，上部消化管内視鏡と腹腔鏡を併用し，切除しえた一例

東近江総合医療センター外科

長澤芳信，小島正継，岡内博，瀬戸山博，長谷川正人，来見良誠

R1-3 当院における腹腔鏡下鼠径ヘルニア修復症例の臨床的検討

公立学校共済組合四国中央病院外科

松山和男，石川正志，田代善彦，浅野間理仁，大塩猛人

R1-4 単孔式後腹膜鏡下生体ドナー腎採取術の工夫

県立広島病院消化器・乳腺・移植外科

松原啓壮，漆原貴，札幌保宏，山下正博，今岡祐輝，大石幸一，池田聡，真次康弘，石本達郎，中原英樹，板本敏行

R1-5 吊り上げ式による単孔式腹腔鏡下手術

東京医科大学産科婦人科学教室

伊東陽介，高木偉博，伊東宏絵，井坂恵一

17:10 ~ 18:20

パネルディスカッション 1 「小切開単独手術はどこまで可能か」

座長 塩野裕之（近畿大学医学部奈良病院呼吸器外科）
山下浩二（日本医科大学乳腺外科）

P1-1 乳房温存手術における乳腺内視鏡手術での切離断端距離縮小の試み

日本医科大学乳腺外科

山下浩二，柳原恵子，武井寛幸

P1-2 結腸癌にする小切開手術の短期治療成績

友愛記念病院外科

椿昌裕，織田福一郎，荒川敬一，玄良三，池田直哉，中村浩志，尾本和，神代祐至，西蔭徹郎，加藤修志，兼信正明，加藤奨一

P1-3 消化器外科領域における小切開・鏡視外科の現状と取り組み

公立学校共済組合四国中央病院

石川正志，浅野間理人，田代善彦，松山和男，大塩猛人

- P1-4 **小児の臍部開腹手術の適応拡大—特に弧状切開による臍 sliding-window 法について**
¹ 埼玉医科大学総合医療センター肝胆膵外科・小児外科, ² 佐野市民病院
小高明雄¹, 井上成一朗¹, 牟田裕紀¹, 小暮亮太¹, 三井哲弥¹, 二宮理貴¹, 駒込昌彦¹, 佐藤彰一¹, 小山要¹,
牧章¹, 小澤文明¹, 別宮好文¹, 橋本大定²
- P1-5 **小切開および後腹膜アプローチ（腹膜外法）を含む子宮体癌根治術**
東邦大学医療センター大橋病院婦人科
小宮山慎一, 久布白兼行

8:00～8:30

評議員会・総会

8:35～9:10

一般演題3

座長 別宮好文(埼玉医科大学総合医療センター肝胆膵外科・小児外科)
石川正志(公立学校共済四国中央病院肝胆膵外科)

03-1 腹腔鏡下膵壊死組織除去術を施行した1例

自治医科大学消化器・一般外科

東條峰之, 安部望, 森嶋計, 森本光昭, 笹沼英紀, 佐久間康成, 佐田尚宏, 安田是和

03-2 小切開創より膵離断をおこなった腹腔鏡補助下膵体尾部切除2例の検討

自治医科大学消化器・一般外科

吉田淳, 佐久間康成, 森嶋計, 笠原尚哉, 三木厚, 笹沼英紀, 佐田尚宏, 安田是和

03-3 腹腔鏡下経胆嚢管法から小切開総胆管切開法までの臨機応変対応で総胆管切石

つくばセントラル病院外科

山本祐二

03-4 胆嚢十二指腸瘻からの胆石性イレウスに対し、腹腔鏡補助下に結石摘出術を施行した1例

網走厚生病院外科

長津明久, 葛西弘規, 下國達志, 木井修平, 巖築慶一, 西川眞

03-5 HCCに対するサンダービート, VIOシステムを用い切除したHCCの1例

豊見城中央病院外科

島袋誠守, 東康晴, 鳥塚大介, 照屋剛, 城間寛

9:10～9:45

一般演題4

座長 井坂恵一(東京医科大学産婦人科学)
長井辰哉(豊橋市民病院泌尿器科)

04-1 腹壁吊り上げ法を用いた細径鉗子併用TANKO手術

～本当に医者と患者と病院に良い方法をめざして～

独立行政法人地域医療機能推進機構(JCHO)久留米総合病院, 医療介護・教育研究財団柳川病院

畑瀬哲郎, 三嶋すみれ, 愛甲啓, 高橋俊一, 松口一道

04-2 生体膵腎同時移植ドナー手術におけるHALS+小開腹下腎採取・膵体尾部切除術

国立病院機構千葉東病院外科

坏尚武, 丸山通広, 西郷健一, 長谷川正行, 大月和宣, 青山博道, 松本育子, 野口洋文, 浅野武秀

O4-3 **吊り上げ式腹腔鏡補助下に摘除した尿管遺残症の1例**

茨城県立中央病院・地域がんセンター外科

小林光助, 佐々木和人, 宮原和洋, 井上堯文, 川崎普司, 阿部秀樹, 吉見富洋, 永井秀雄

O4-4 **泌尿器手術における術後回復強化プログラム (ERAS) —ソフト凝固による出血量の減少—**

¹ 恵寿総合病院泌尿器科, ² 金沢医科大学泌尿器科

川村研二¹, 橋宏典²

O4-5 **吊り上げ式関節鏡を併用した内側膝蓋大腿靭帯再建術の術後中期成績**

南松山病院整形外科, 佐野市民病院外科, 慶應義塾大学看護医療学部,

慶應義塾大学大学院健康マネジメント研究科, 慶應義塾大学医学部スポーツ医学総合センター,

増本整形外科クリニック

前野晋一, 橋本大定, 大谷俊郎, 増本項, 坂山憲史, 亀井節也

9:50 ~ 10:30

ワークショップ2 「この症例をどうする？」

座長 山田英夫 (国際医療福祉大学化学療法研究所附属病院消化器外科)

漆原貴 (県立広島病院消化器乳腺移植外科)

W2-1 **胃の粘膜下腫瘍 (胃体上部後壁)**

県立広島病院消化器乳腺移植外科

今岡祐輝, 漆原貴, 鈴木崇久, 松原啓壮, 末岡智志, 井出隆太, 築山尚史, 山下正博, 野間翠, 高倉有二,

松浦一生, 大石幸一, 札幌保宏, 池田聡, 真次康弘, 石本達郎, 中原英樹, 板本敏行

W2-2 **胃体上部粘膜下腫瘍の2例**

市立函館病院消化器外科

常俊雄介, 倉内宣明, 原豊, 笠島浩行, 澤野武行, 砂原正男, 鈴木伸作, 遠山茂, 木村純

W2-3 **腹腔内腫大リンパ節生検での術式選択—臍小切開生検と腹腔鏡下生検**

¹ 北海道大学消化器外科 I, ² 市立函館病院消化器外科

江本慎¹, 倉内宣明², 砂原正男², 常俊雄介², 笠島浩行², 原豊², 鈴木伸作², 遠山茂², 木村純²

10:30 ~ 11:10

特別講演 「腹腔鏡を通じて見る 日英医療の違いと日本医療への提言」

演者 丁子清 (ミルトンキーンズ病院 NHS ファウンデーション トラスト)

司会 木村純 (市立函館病院院長)

11:10 ~ 11:40

会長講演 「私の吊り上げ手術—20周年を迎える小切開・鏡視外科学会の歩みとともに」

演者 倉内宣明 (市立函館病院消化器病センター消化器外科主任医長)

司会 橋本大定 (医療法人財団青葉会佐野市民病院病院長)

11:40 ~ 12:29

要望演題2 「小切開創の整容性と無痛性に対する取り組み」

座長 大坪毅人（聖マリアンナ医科大学消化器・一般外科）
前田貢作（兵庫県立こども病院）

- R2-1 **術後肋間神経痛に対する疼痛管理の工夫と有効性の検討**
¹ 聖マリア病院呼吸器外科, ² 福岡大学呼吸器外科
大淵俊朗¹, 諸鹿俊彦¹, 岩崎昭憲²
- R2-2 **仰臥位胸腔鏡手術における, 傷が目立たない吊上げ法と小切開創からの標本摘出の工夫**
近畿大学医学部奈良病院呼吸器外科
塩野裕之, 坂本鉄基, 三浦健
- R2-3 **整容性を重視した Moving window 法を用いた乳房温存手術**
金沢医科大学乳腺・内分泌外科
野口美樹, 森岡絵美, 大野由夏子, 中野泰治, 野口昌邦, 小坂健夫
- R2-4 **臍部小切開アプローチによる小児外科手術: 整容性と無痛性に対する取り組み**
茨城県立こども病院小児外科
矢内俊裕, 須田一人, 小野健太郎, 松田諭, 川上肇, 平井みさ子, 連利博
- R2-5 **小児での臍切開手術創は本当に整容的に優れているか**
神奈川県立こども医療センター外科
北河徳彦, 新開真人, 望月響子, 白井秀仁, 宮城久之, 中村香織
- R2-6 **当科における小切開手術と疼痛管理**
¹ 自治医科大学小児外科, ² 兵庫県立こども病院小児外科
馬場勝尚¹, 前田貢作², 福田篤久¹, 河原仁守¹, 辻由貴¹, 薄井佳子¹, 小野滋¹
- R2-7 **単孔式大腸切除術における臍部創感染予防**
北海道大学消化器外科学分野 I
吉田雅, 本間重紀, 柴崎晋, 川村秀樹, 高橋典彦, 武富紹信

12:35 ~ 13:10

ランチョンセミナー2 「LAGにおける小切開併用の意義 ～腹腔鏡補助下噴門側胃切除を中心に～」

演者 武者宏昭（東北大学病院胃腸外科講師）
司会 森俊幸（杏林大学医学部消化器・一般外科教授）

共催：コヴィディエン ジャパン株式会社

13:15 ~ 14:25

パネルディスカッション 2-2 「鏡視補助下手術の多様性を問う」

座長 古谷健一（防衛医科大学校産科婦人科）
中原雅浩（J A 尾道総合病院外科・内視鏡外科）

P2-2-1 内視鏡補助下甲状腺手術 VANS 法 (Video-Assisted Neck Surgery) 134 例の検討

¹ 旭川医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ² 札幌徳洲会病院耳鼻咽喉科
野村研一郎¹, 片山昭公², 高原幹¹, 長門利純¹, 原遡保明¹

P2-2-2 当科における Hybrid-Thoracoscopic Surgery

山梨大学心臓血管・呼吸器・小児外科
宮内善広, 松原寛知, 蓮田憲夫

P2-2-3 腹腔鏡補助下胃切除術における小切開と気腹法, 腹壁吊り上げ法併用の多様性

県立広島病院消化器乳腺移植外科
漆原貴, 鈴木崇久, 松原啓壮, 末岡智志, 井出隆太, 築山尚史, 今岡祐輝, 高倉有二, 大石幸一, 池田聡,
真次康弘, 中原英樹, 板本敏行

P2-2-4 小切開下に中枢側リンパ節郭清を先行させた腹腔鏡補助下結腸切除手術
(Hybrid Laparoscopic Assisted Colectomy) の有用性と短期治療成績

友愛記念病院外科
椿昌裕, 織田福一郎, 荒川敬一, 玄良三, 池田直哉, 中村浩志, 尾本和, 神代祐至, 西蔭徹郎, 加藤修志,
兼信正明, 加藤奨一

P2-2-5 新型トロカールを使用した創が臍縁をこえない single site surgery

順天堂大学産婦人科浦安病院
青木洋一, 菊地盤, 野島美知夫, 鈴木千賀子, 都築陽欧子, 河村彩, 落合阿沙子, 松澤奈々, 吉田幸洋

14:30 ~ 16:35

シンポジウム 「小切開・鏡視外科手術の展望」

座長 永井秀雄（茨城県立中央病院・茨城県地域がんセンター）
橋爪正（むつ総合病院外科）

S-1 甲状腺疾患に対する鏡視下手術の現状と将来展望—普及と発展につながる簡便, 安全で合併症を
起こさない術式

¹ 日本医科大学内分泌外科, ² 日本医科大学武蔵小杉病院内分泌外科, ³ 金地病院
清水一雄^{1,3}, 杉谷巖¹, 赤須東樹², 五十嵐健人¹, 岡村律子¹, 長岡竜太¹, Maya Mazuwin Yahya¹,
Wilairat Prasert¹, 山田哲³

S-2 内視鏡補助下甲状腺手術 (VANS 法) における 2014 年の工夫点

岡山医療センター外科
白井由行, 秋山一郎, 国末浩範, 難波圭, 山本治慎, 照田翔馬, 森川希実, 津高慎平

S-3 **当院における小開腹を先行した腹腔鏡補助下胃全摘（LATG）**

紀南病院外科

宮崎知，長岡眞希夫，山邊和生，藤田繁雄，道浦俊哉，廣瀬創，宮崎安晃，杉本聡

S-4 **大腸癌に対する腹腔鏡下手術における小開創の役割**

化学療法附属病院消化器外科

岡田章佑，山田英夫，山口峰一

S-5 **胆道拡張症における腹腔鏡手術と臍部小切開アプローチ：より安全で確実な手術を目指して**

茨城県立こども病院小児外科

矢内俊裕，須田一人，小野健太郎，松田諭，川上肇，平井みさ子，連利博

S-6 **呼吸器外科領域における鏡視補助下手術の今後について**

¹ 日本医科大学千葉北総病院呼吸器外科，² 日本医科大学呼吸器外科

平井恭二¹，竹内真吾¹，飯島慶仁¹，白田実男²

S-7 **小切開・鏡視外科手術と婦人科臓器は好相性である**

¹ 東京リバーサイド病院産婦人科，² 日本医科大学附属病院産婦人科

田中智子¹，小松由佳¹，星真一¹，星野裕子¹，亀山信彦¹，荒木勤¹，明楽重夫²

代表理事
特別発言

橋本大定（医療法人財団青葉会佐野市民病院）

16：35～16：40

閉会式