

# 第28回日本小切開・鏡視外科学会 プログラム

## ■ 9月4日（金）■

14:00~15:00

**理事会**（アクロス福岡 6階 606会議室）

15:55~16:00

**開会式**

16:00~16:50

### **企画①－1 「胸部1」**

座長：岩崎 正之（東海大学医学部 外科学系呼吸器外科学）

松尾 敏弘（済生会日田病院 外科）

1－1 難治小児重症筋無力症に対する VATS thymectomy 18年間 29例の治療成績

思温クリニック呼吸器外科、神奈川県立こども医療センター外科

城戸哲夫、北河徳彦

1－2 当院の完全鏡視下肺切除術を振りって

国立病院機構西新潟中央病院呼吸器外科

古泉貴久、岡田 英、渡辺健寛

1－3 胸部における減孔式手術（one window & one puncture method）におけるアプローチの工夫

東海大学医学部外科学系呼吸器外科学

有賀直広、矢ヶ崎秀彦、仁藤まどか、大岩加奈、中川知己、河野光智、増田良太、岩崎正之

1－4 単孔式完全胸腔鏡下肺区域切除の1例

前橋赤十字病院呼吸器外科

上吉原光宏、井貝仁、伊部崇史、河谷菜津子

1－5 小切開・鏡視外科が有効な肺結核後の肺葉切除術における胸膜外剥離

<sup>1)</sup>国立国際医療研究センター呼吸器外科、<sup>2)</sup>山梨大学医学部付属病院 第二外科

長阪 智<sup>1)</sup>、喜納五月<sup>1)</sup>、有本斉仁<sup>1)</sup>、横手美美<sup>1)</sup>、松原寛知<sup>2)</sup> 内田 巍<sup>2)</sup>

16:50~17:30

## 企画①－2 「胸部2」

---

座長：城戸 哲夫（思温クリニック 呼吸器外科）

寺崎 泰宏（佐賀県医療センター好生館 呼吸器外科）

### 1-6 癌性心膜炎癒着療法後的心囊液再貯留に対して胸腔鏡下心膜開窓術と原発巣切除を施行した1例

<sup>1)</sup>けいゆう病院外科, <sup>2)</sup>東海大学医学部外科学系呼吸器外科学

渡邊 創<sup>1)</sup>, 増田良太<sup>2)</sup>, 岩崎正之<sup>2)</sup>

### 1-7 胸腔鏡下にドレナージを施行した降下性壊死性縦隔炎の一例

東海大学医学部外科学系呼吸器外科学

今村奈緒子, 矢ヶ崎秀彦, 仁藤まどか, 有賀直広, 大岩加奈, 中川知己, 河野光智, 増田良太, 岩崎正之

### 1-8 1window & 1puncture 法による当院の自然血氣胸手術

東海大学医学部外科学系呼吸器外科学

大岩加奈, 矢ヶ崎秀彦, 仁藤まどか, 有賀直広, 中川知己, 河野光智, 増田良太, 岩崎正之

### 1-9 Two-Window Method アプローチにおける左手の役割

東海大学医学部外科学系呼吸器外科学

増田良太, 矢ヶ崎秀彦, 仁藤まどか, 有賀直広, 大岩加奈, 中川知己, 河野光智, 岩崎正之

17:30~18:20

## 企画② 「小児」

---

座長：前田 貢作（兵庫県立こども病院 小児外科）

倉内 宣明（苦小牧日翔病院 外科）

### 2-1 腹壁破裂に対する臍帯被覆による一期的または二期的閉鎖法（臍帯 packing 法）の検討

茨城県立こども病院小児外科

矢内俊裕, 須田一人, 石川未来, 佐々木理人, 川上肇, 東間未来, 連利博

### 2-2 小児虫垂炎に対する単孔式経臍腹腔鏡補助下虫垂切除術（TULAA）の有用性

JA 尾道総合病院外科・内視鏡外科

武智 瞳, 吉田 誠, 村上千佳, 竹元雄紀, 竹井大祐, 齋藤竜助, 大野夏美, 佐々田達成, 安部智之, 藤國宜明, 山木 実, 天野尋暢, 則行敏生, 中原雅浩

### 2-3 胆道拡張症に対する腹腔鏡下手術：小切開手術との融合

茨城県立こども病院小児外科

矢内俊裕, 須田一人, 石川未来, 佐々木理人, 川上 肇, 東間未来, 連 利博

## 2-4 乳児肥厚性幽門狭窄症に対する弧状切開による臍 sliding-window 法

<sup>1)</sup>埼玉医科大学総合医療センター肝胆脾外科・小児外科, <sup>2)</sup>佐野市民病院

小高明雄<sup>1)</sup>, 井上成一朗<sup>1)</sup>, 牟田裕紀<sup>1)</sup>, 中沢祥子<sup>1)</sup>, 三井哲弥<sup>1)</sup>, 二宮理貴<sup>1)</sup>, 駒込昌彦<sup>1)</sup>, 佐藤彰一<sup>1)</sup>, 牧 章<sup>1)</sup>, 小澤文明<sup>1)</sup>, 別宮好文<sup>1)</sup>, 橋本大定<sup>2)</sup>

## 2-5 全方向自在牽引器の開発

佐野市民病院

橋本大定, 稲葉陽子, 范姜明志, 二宮理貴

18:20~19:10

### イブニングセミナー

演者：山下 真一（福岡大学医学部 呼吸器外科）

座長：光岡 正浩（久留米大学医学部 呼吸器外科）

共催：コヴィディエン ジャパン株式会社

## ■ 9月5日（土）■

8：30～9：00

### 評議員会・総会

9：00～10：00

### 企画③ 「婦人科」

座長：明樂 重夫（日本医科大学 女性診療科・産科）

井坂 恵一（東京医科大学 産科婦人科）

#### 3－1 当院における小切開による子宮筋腫核出術の検討

東京医科大学産科婦人科

土田奈々枝，伊東宏絵，永藤純子，加藤利奈，佐川泰一，井坂恵一

#### 3－2 "モルセレーターはつかわない？"

腹腔鏡下筋腫核出術における臍部小切開からの In bag hand assisted morcellation

日本大学医学部附属板橋病院産婦人科

○青木洋一，松浦眞彦，松野孝幸，千島史尚，山本樹生

#### 3－3 当院における子宮筋腫核出術の検討と術式選択について

<sup>1)</sup>東京リバーサイド病院産婦人科，<sup>2)</sup>日本医科大学産婦人科

植田道朗<sup>1)</sup>，田中智子<sup>1)</sup>，小松由佳<sup>1)</sup>，星真一<sup>1)</sup>，星野裕子<sup>1)</sup>，亀山信彦<sup>1)</sup>，若麻績佳樹<sup>1)</sup>，荒木 勤<sup>1)</sup>，明樂重夫<sup>2)</sup>

#### 3－4 小切開・鏡視下手術（つり上げ式＋小切開）と完全鏡視下手術（気腹式）の使い分け

～限られたベクトルをどう活かすか？～

<sup>1)</sup>東京リバーサイド病院産婦人科，<sup>2)</sup>東京リバーサイド病院麻酔科，<sup>3)</sup>日本医科大学産婦人科

田中智子<sup>1)</sup>，植田道朗<sup>1)</sup>，星 真一<sup>1)</sup>，小松由香<sup>1)</sup>，星野裕子<sup>1)</sup>，亀山信彦<sup>1)</sup>，荒木 勤<sup>1)</sup>，横山菜穂<sup>2)</sup>，明樂重夫<sup>3)</sup>

#### 3－5 卵巣腫瘍に対する小切開手術の検討

東京医科大学産科婦人科学分野

吉益 恵，佐川泰一，土田奈々枝，大石康文，森竹哲也，加藤利奈，西 洋孝，伊東宏絵，寺内文敏，井坂恵一

#### 3－6 より快適な周術期のために麻酔科医ができること

<sup>1)</sup>東京リバーサイド病院麻酔科，<sup>2)</sup>東京リバーサイド病院産婦人科，<sup>3)</sup>日本医科大学産婦人科

横山菜穂<sup>1)</sup>，田中智子<sup>2)</sup>，星野裕子<sup>2)</sup>，星 真一<sup>2)</sup>，植田道朗<sup>2)</sup>，小松由佳<sup>2)</sup>，亀山信彦<sup>2)</sup>，荒木 勤<sup>2)</sup>，明樂重夫<sup>3)</sup>

10：00～11：00

#### **企画④ 「虫垂・ヘルニア」**

---

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）

内田 信治（久留米大学医学部 外科学講座）

##### 4－1 腹腔鏡下虫垂切除術における当院での創意工夫

国家公務員共済組合連合会佐世保共済病院

南 泰山

##### 4－2 Stage0, I 盲腸癌に対する Reduced Port Surgery の経験

名古屋第二赤十字病院一般消化器外科

伊佐治孝洋, 坂本英至, 法水信治, 赤羽和久, 新宮優二, 田口泰郎, 渡邊博行, 山東雅紀, 米川佳彦, 大原規彰, 秋田由美子, 岡本眞宗, 河野秀俊

##### 4－3 小切開・腹壁全層吊り上げ法の進化～皮下鋼線から多孔性コの字型鉤へ～

佐野市民病院

橋本大定, 稲葉陽子, 范姜明志, 二宮理貴

##### 4－4 3D 画像を用いた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, 江藤祥平, 田代善彦, 石川正志, 大塩猛人

##### 4－5 単孔式鼠径ヘルニア修復術（TANKO-TAPP）におけるわれわれの工夫

大阪府済生会泉尾病院外科・消化器外科

山道啓吾, 坂口達馬, 植田愛子, 尾崎 岳, 松浦 節, 田中義人

##### 4－6 当院における閉鎖孔ヘルニアに対する鏡視下手術の治療成績

筑後市立病院外科

小嶋聰生, 中野昌彦, 古川 哲, 友枝 博, 松尾英生, 吉田 正

11：00～11：50

#### **企画⑤ 「上腹部」**

---

座長：竹内英司（名古屋第一赤十字病院 一般外科）

漆原 貴（県立広島病院 消化器乳腺移植外科）

##### 5－1 小開腹先行腹腔鏡補助下胃切除再建の有用性

近畿大学医学部外科

安田 篤, 今本治彦, 岩間, 白石 治, 新海政幸, 今野元博, 古河 洋, 安田卓司

## 5－2 Reduced Port 腹腔鏡下胃切除術における小切開、気腹法、腹壁吊り上げ法の癒合

県立広島病院消化器・乳腺・移植外科

漆原 貴、荒田了輔、松原啓壮、末岡智志、山本将輝、井出隆太、山下正博、野間 翠、松浦一生、鈴木崇久、高倉有二、大下彰彦、札場保宏、池田 聰、真次康弘、石本達郎、中原英樹、板本敏行

## 5－3 当院における腹腔鏡下尾側臍切除の臨床的検討

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、法水信治、赤羽和久、新宮優二、渡邊博行、伊佐治孝洋、山東雅紀、米川佳彦、大原規彰、秋田由美子、岡本眞宗、河野秀俊

## 5－4 妊娠を契機にうつ血性心不全が顕在化した副腎クッシング症候群に対し腹腔鏡下小切開副腎摘除を施行し生児を得た1例

<sup>1)</sup>埼玉医科大学総合医療センター泌尿器科、<sup>2)</sup>埼玉医科大学総合周産期母子医療センター母体・胎児部門

<sup>3)</sup>埼玉医科大学総合周産期母子医療センター麻酔部門

竹下英毅<sup>1)</sup>、川上 理<sup>1)</sup>、矢野晶大<sup>1)</sup>、岡田洋平<sup>1)</sup>、永松秀樹<sup>1)</sup>、諸角誠人<sup>1)</sup>、鯫島浩輝<sup>2)</sup>、見上由紀子<sup>2)</sup>、関 博之<sup>2)</sup>、松田祐典<sup>3)</sup>、大橋夕樹<sup>3)</sup>、照井克生<sup>3)</sup>、山田拓己<sup>1)</sup>

## 5－5 単孔式後腹膜鏡下生体ドナー腎採取術における当院の工夫

県立広島病院消化器・乳腺・移植外科

荒田了輔、漆原 貴、札場保宏、山下正博、松原啓壮、末岡、山本、高倉有二、鈴木崇久、大下彰彦、池田 聰、真次康弘、石本達郎、中原英樹、板本敏行

12:00～13:00

### ランチョンセミナー

#### 「腹腔鏡下肝切除の現状と今後の展望」

演者：本田 五郎（都立駒込病院 外科（肝胆膵）外科医長）

座長：奥田 康司（久留米大学 外科学講座 教授）

共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

13:10～13:50

### 企画⑥ 「胆道」

座長：石川正志（四国中央病院 肝胆膵外科）

小高明雄（埼玉医科大学総合医療センター 肝胆膵外科・小児外科）

## 6－1 私の工夫 Endo Glab システムを用いた単孔式胆囊摘出術（TANKO）

紀南病院外科

宮崎 知、長岡眞希夫、山辺和生、藤田繁雄、林 伸泰、道浦俊哉、宮崎安晃、杉本 聰、小島健介

## 6－2 コスト低減と円滑な腹腔鏡下胆囊摘出術の工夫

市立四日市病院外科

鹿野敏雄、竹田直也、零 真人、末永泰人、坂田和規、寺本 仁、森 敏宏

## 6－3 胆囊管縦切開法を応用した合流部結石に対する鏡視下手術

名古屋第二赤十字病院一般消化器外科

法水信治, 坂本英至, 赤羽和久, 新宮優二, 田口泰郎, 渡邊博行, 伊佐治孝洋, 山東雅紀, 米川佳彦, 大原規彰, 秋田由美子, 長谷川洋

## 6－4 胆囊管陥頓結石に対する腹腔鏡手術の限界

埼玉医科大学総合医療センター肝胆膵・小児外科

駒込昌彦, 別宮好文

13：50～14：50

### 企画⑦ 「診断と工夫」

座長：山下浩二（日本医科大学 乳腺外科）

臼井由行（岡山医療センター 外科（乳腺甲状腺外科））

## 7－1 Indocyanine green (ICG) 蛍光法による乳がんセンチネルリンパ節生検のナビゲーションサーディヤリー

久留米大学外科学

唐 宇飛, 岩熊伸高, 三島麻衣, 岡部実奈, 赤木由人

## 7－2 小切開創からの術中 elastography の有用性について

公立学校共済組合四国中央病院

石川正志, 江藤祥平, 田代善彦, 松山和男, 大塙猛人

## 7－3 下部尿管腫瘍の膀胱浸潤に対する TUEB 電極を用いた経尿道的尿管剥離術

恵寿総合病院泌尿器科

川村研二

## 7－4 "切らない手術から見えない手術へ" 5 mm 用検体回収バッグの新しい挿入方法で実現した cosmetic reduced port surgery

日本大学医学部附属板橋病院産婦人科

青木洋一, 松浦真彦, 松野孝幸, 千島史尚, 山本樹生

## 7－5 乳腺内視鏡手術は、小切開手術でもあり、内視鏡補助下の手技が有用である。

日本医科大学乳腺外科

山下浩二, 柳原恵子, 武井寛幸

## 7－6 内視鏡補助下甲状腺手術（VANS 法）における手術器具製作の歩み

独立行政法人国立病院機構岡山医療センター外科（乳腺甲状腺外科）

臼井由行, 秋山一郎, 国末浩範, 照田翔馬, 森川希実, 津高慎平, 内藤 稔

15:00~15:30

## アフタヌーンセミナー

### 「小切開手術の歴史と展望～腹腔鏡手術の光と影について考える～」

演者：橋本 大定（佐野市民病院）

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）

15:30~16:30

## 企画⑧ 「下部消化管」

座長：星野 高伸（医療法人社団筑波病院）

中原 雅浩（厚生連尾道総合病院 外科・内視鏡外科）

### 8-1 小開腹先行での腹腔鏡下大腸手術の手技と工夫

近畿大学医学部外科

大東弘治、上田和毅、川村純一郎、安田篤、杉浦史哲、吉岡康多、吉藤竹仁、所 忠男、肥田仁一、今本治彦、奥野清隆

### 8-2 潰瘍性大腸炎に対する腹腔鏡下大腸切除術（HALS）の現状と課題

久留米大学医学部外科学講座

衣笠哲史、溝部智亮、藤野真也、村上英嗣、赤木由人

### 8-3 小切開創を有効利用した右側結腸癌手術-HALS（Hand Assisted Laparoscopic Surgery）

厚生連尾道総合病院外科・内視鏡外科

中原雅浩、吉田 誠、斎藤竜助、竹井大祐、竹元雄紀、村上千佳、武 智瞳、大野夏美、安部智之、藤國宣明、天野尋暢、山木 実、佐々田達成、則行敏生

### 8-4 潰瘍性大腸炎における小開腹大腸全摘、回腸囊肛門吻合術

兵庫医科大学炎症性腸疾患学講座外科部門

内野 基、池内浩基

### 8-5 腹腔鏡下大腸癌手術を支える術前検査 CT-colonography

1 大腸肛門病センター高野病院外科、2 大腸肛門病センター高野病院内科、

3 熊本大学大学院生命科学研究部放射線診断学分野

福永光子<sup>1)</sup>、緒方俊二<sup>1)</sup>、野崎良一<sup>2)</sup>、伊牟田真功<sup>3)</sup>、山田一隆<sup>1)</sup>

### 8-6 癒着性腸閉塞に対する腹腔鏡下手術の検討

<sup>1)</sup>横須賀共済病院外科、<sup>2)</sup>横浜市立大学附属市民総合医療センター消化器病センター、

<sup>3)</sup>横浜市立大学医学部消化器・腫瘍外科学、<sup>4)</sup>NTT 東日本関東病院外科

押 正徳<sup>1)</sup>、渡邊 純<sup>1)</sup>、諏訪雄亮<sup>1)</sup>、木村 準<sup>1)</sup>、野尻和典<sup>1)</sup>、盛田知幸<sup>1)</sup>、諏訪宏和<sup>2)</sup>、樋山将士<sup>3)</sup>、石部敦士<sup>3)</sup>、渡辺一輝<sup>4)</sup>、大田貢由<sup>2)</sup>、茂垣雅俊<sup>1)</sup>、舛井秀宣<sup>1)</sup>、長堀 薫<sup>1)</sup>

16:30~16:35

## 閉会式