

2012年11月1日(1日目)

第1会場 [会議ホール・風]

開会の辞

9:00 - 9:05

会長 仁尾 正記 (東北大学 小児外科)

セッション1 気管

9:05 - 9:44

座長：前田 貢作 (自治医科大学 小児外科)

広部 誠一 (東京都立小児総合医療センター 外科)

- 1 胸郭変形を伴う喉頭機能不全に対し胸骨挙上と喉頭気管分離を行った1例 [5分・2分]
埼玉県立小児医療センター 小児外科 益子 貴行
- 2 当科における喉頭気管分離術の工夫 [6分・3分]
兵庫医科大学 小児外科 佐々木隆士
- 3 気管腕頭動脈瘻回避を目的とした術式の選択-声門閉鎖術 [5分・2分]
福島県立医科大学附属病院 小児外科 伊勢 一哉
- 4 Willis動脈輪形成不全を伴う腕頭動脈圧迫による気管軟化症に対する
腕頭動脈切断、再建術 [5分・2分]
姫路赤十字病院 小児外科 在間 梓
- 5 右肺低形成・無形成を伴う先天性気管狭窄症に対するスライド気管形成術の工夫 [6分・3分]
兵庫県立こども病院 外科 大片 祐一

セッション2 頭頸部

9:44-10:21

座長：西島 栄治 (兵庫県立こども病院 外科)
高見澤 滋 (長野県立こども病院 外科)

- 6 術中内視鏡が有用であった食道・気管異物の1例 [5分・2分]
兵庫県立こども病院 外科 横井 暁子
- 7 吸気性喘鳴により発見された新生児喉頭嚢腫の1例 [5分・2分]
土浦協同病院 小児外科 堀 哲夫
- 8 気管孔閉鎖不全に対して、skin flapsとmuscle flapを用いて気管孔閉鎖術を行った1症例 [5分・2分]
国立病院機構福山医療センター 小児外科 楯川 幸弘
- 9 難治性気管皮膚瘻に対する外科手術 [5分・2分]
自治医科大学 小児外科 前田 貢作
- 10 梨状窩瘻に対するトリクロール酢酸焼灼術 一続報 [6分・3分]
国際医療福祉大学病院 小児外科 大塩 猛人

セッション3 胸腔鏡手術

10:21-11:16

座長：奥山 弘臣 (兵庫医科大学 小児外科)
渡邊 芳夫 (あいち小児保健医療総合センター 小児外科)

- 11 先天性横隔膜ヘルニアに対する胸腔鏡下修復術の経験 [6分・3分]
埼玉県立小児医療センター 小児外科 川嶋 寛
- 12 左肺動脈内に再発した腎芽腫に対する胸腔鏡下肺全摘術 [5分・2分]
埼玉県立小児医療センター 小児外科 内田 広夫
- 13 先天性気管支閉鎖症に対する胸腔鏡下肺区域切除術の経験 [5分・2分]
千葉大学大学院医学研究院 小児外科学 菱木 知郎
- 14 縦隔型舌区肺動脈枝A⁴/A⁵を伴った左上葉CPAMに対する完全胸腔鏡下上葉切除術 [5分・2分]
順天堂大学 小児外科 山高 篤行
- 15 小児先天性肺嚢胞性疾患に対する胸腔鏡補助下肺切除術の5例 [6分・3分]
川崎医科大学 小児外科 久山 寿子
- 16 先天性H型気管食道瘻に対し胸腔鏡下根治術を施行した一例 [5分・2分]
静岡県立こども病院 小児外科 光永 眞貴
- 17 先天性C型食道閉鎖症に対する胸腔鏡下根治術 [6分・3分]
静岡県立こども病院 小児外科 漆原 直人

セッション4 胸部

11:16 - 12:16

座長：臼井 規朗 (大阪大学 小児成育外科)
植村 貞繁 (川崎医科大学 小児外科)

- 18 開腹胸管結紮術が著効した難治性乳糜胸水の一例 [5分・2分]
九州大学大学院医学研究院 小児外科 近藤 琢也
- 19 腔鏡下膿瘍搔爬ドレナージを施行した急性膿胸の1乳児例 [5分・2分]
県立広島病院 小児外科 大津 一弘
- 20 横隔膜ヘルニア術後の縦隔膿瘍に対して胸腔鏡下膿瘍ドレナージが有用であった1例 [5分・2分]
徳島大学病院 小児外科・小児内視鏡外科 矢田 圭吾
- 21 Isolated CDH症例において手術侵襲が術後経過及び予後に及ぼす影響についての検討 [6分・3分]
大阪府立母子保健総合医療センター 小児外科 梅田 聡
- 22 出生直後に緊急肺葉切除術を行ったCCAMの1例 [5分・2分]
長野県立こども病院 外科 好沢 克
- 23 Nuss法術後の気胸に対する胸腔鏡下手術 (VATS) 実施における問題点 [5分・2分]
東京慈恵会医科大学 外科学講座 梶 沙友里
- 24 当院におけるNuss法術後感染例の検討 [6分・3分]
加古川西市民病院 小児外科 會田 洋輔
- 25 Muscle-sparing posterolateral thoracotomyの経験 [5分・2分]
鹿児島大学 小児外科 林田 良啓

ランチョンセミナー 1

12:30 - 13:30

座長：佐藤 正人 (公益財団法人田附興風会 北野病院 小児外科)

『エネルギーデバイスを使用した最新の腹腔鏡下手術』

演者：内藤 剛 (東北大学病院 胃腸外科・肝胆膵外科)

セッション5 食道・胃

13:45 - 14:29

座長：窪田 正幸（新潟大学 小児外科）

武 浩志（神奈川県立こども医療センター 外科）

- 26 術中食道牽引により安全に食道 - 食道吻合を行い得たA型食道閉鎖症の1例 [5分・2分]
宮城県立こども病院 外科 工藤 博典
- 27 気管食道瘻(TEF)再開通手術に対し有茎肋間筋皮弁間置が有効であった
先天性食道閉鎖症術後乳児例 [5分・2分]
北海道大学大学院医学研究科 外科学講座 消化器外科学分野I 宮城 久之
- 28 小児に対する経皮内視鏡的胃瘻造設術における透視の有用性 [5分・2分]
大阪大学大学院医学系研究科 小児成育外科 曹 英樹
- 29 胃瘻造設状態での腹腔鏡下噴門形成術の工夫 [6分・3分]
北野病院 小児外科 関戸 茉美
- 30 腹腔鏡下Heller-Dor法にて軽快した食道アカラシアの1例 [5分・2分]
茨城県立こども病院 小児外科 松田 諭
- 31 十二指腸潰瘍を伴い診断の遅れたダウン症合併十二指腸狭窄の2例 [5分・2分]
新潟大学大学院医歯学総合研究科 小児外科学分野 荒井 勇樹

ミニシンポジウム1 肥厚性幽門狭窄症 [発表6分・総合討論20分]

14:29 - 15:19

座長：葦沢 融司（杏林大学 小児外科）

渡邊 芳夫（あいち小児保健医療総合センター 小児外科）

- 32 腹腔鏡下幽門筋切開術に開腹症例での経験は必須か
北野病院 小児外科 佐藤 正人
- 33 肥厚性幽門狭窄症に対する腹腔鏡手術の術式の変遷とラーニングカーブ
東京都立小児総合医療センター 外科 新井 真理
- 34 腹腔鏡補助下Ramstedt手術と従来アプローチによる手術の比較
石川県立中央病院いしかわ総合母子医療センター 小児外科 廣谷 太一
- 35 幽門筋切開術において支持糸を使った工夫
北里大学 医学部 外科 渡辺栄一郎
- 36 肥厚性幽門狭窄症に対する臍内弧状切開法による幽門筋切開術は標準術式となりうるか
—過去12年間の当科における経験—
地方独立行政法人神奈川立病院機構 神奈川県立こども医療センター 外科 湊 雅嗣

セッション6 小腸

15:19 - 15:58

座長：吉田 英夫 (千葉大学 小児外科)

黒岩 実 (東邦大学医療センター大森病院 小児外科)

- 37 腸回転異常症の手術 -手術アプローチの選択- [6分・3分]
静岡県立こども病院 小児外科 森田 圭一
- 38 腹腔鏡下イレウス解除術 ~その適応と限界~ [5分・2分]
聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院 小児外科 佐藤 英章
- 39 当科における術後癒着性イレウスに対する腹腔鏡下癒着剥離術の経験 [6分・3分]
川崎医科大学 小児外科 牟田 裕紀
- 40 当科におけるメッケル憩室症に対する内視鏡手術 [5分・2分]
田附興風会医学研究所 北野病院 小児外科 服部 健吾
- 41 超低出生体重児の胎便関連性イレウスにおけるチューブ小腸瘻の有効性 [5分・2分]
北九州市立医療センター 小児外科 山内 健

セッション7 単孔式

15:58 - 16:33

座長：吉澤 穰治 (東京慈恵医科大学 小児外科)

家入 里志 (九州大学 小児外科)

- 42 2カ月乳児先天性遅発性左横隔膜ヘルニアに対する楕円型EZアクセスを用いた単孔式ヘルニア修復術の試み [5分・2分]
九州大学大学院医学研究院 小児外科学分野 古澤 敬子
- 43 巨大な多房性腸管膜嚢腫に対する単孔式腹腔鏡下手術の経験 [5分・2分]
近畿大学医学部 外科学教室 小児外科部門 前川 昌平
- 44 胃および小腸内の毛髪胃石に対し、x-Gateを用いた単孔式胃内手術と腹腔鏡補助下手術にて摘出した1例 [5分・2分]
九州大学大学院医学研究院 小児外科学分野、九州大学病院 先端医工学診療部 宗崎 良太
- 45 4才男児に対する単孔式腹腔鏡下胆嚢摘出術の経験 [5分・2分]
八尾徳洲会総合病院 肝臓センター 肝臓外科・小児外科 木村 拓也
- 46 広範囲型Hirschsprung病腹腔鏡補助下手術における単孔式手術デバイスの応用経験について [5分・2分]
鶴岡市立荘内病院 小児外科 大滝 雅博

セッション8 結腸・虫垂

16:33 - 17:28

座長：松藤 凡（鹿児島大学 小児外科）
宮本 和俊（旭川医科大学 外科）

- 48 hypoganglionosisにおける上行結腸コロнопッチおよび
近位小腸・遠位結腸吻合の有用性 [5分・2分]
慶應義塾大学医学部 小児外科 下島 直樹
- 49 腹腔鏡（補助）下根治術を施行した全結腸型Hirschsprung病の2例 [5分・2分]
飯塚病院 小児外科 山田 耕治
- 50 ヒルシュスプルング病に対するPSARPを用いた再手術の経験 [5分・2分]
自治医科大学 小児外科 前田 貢作
- 51 病原性大腸菌O-157による大量下血に対して結腸切除後に、
血栓性微小血管障害症により腹腔内大量出血した1例 [5分・2分]
埼玉県立小児医療センター 小児外科 出家 亨一
- 52 当院における腹腔鏡下虫垂切除術の検討ー特にレジデント教育への有用性についてー [6分・3分]
東京都立小児総合医療センター 外科 大場 豪
- 53 小児急性虫垂炎に対する治療・術式の変更・工夫と術後合併症 [6分・3分]
獨協医科大学 越谷病院 小児外科 藤野 順子
- 54 膿瘍形成性虫垂炎に対する緊急腹腔鏡下虫垂切除術の経験 [6分・3分]
北里大学 外科 田中 潔

セッション9 手術手技

9:00 - 9:51

座長：北川 博昭 (聖マリアンナ医科大学 小児外科)
池田 均 (獨協医科大学越谷病院 小児外科)

- 54 腸べらによる直腸牽引法 - 腹腔鏡手術における骨盤内の有効な展開 - [5分・2分]
あいち小児保健医療総合センター 小児外科 高須 英見
- 55 臍帯ヘルニアの腹壁閉鎖後にcomponents separation techniqueを行い
巨大鼠径ヘルニアの根治術を施行し得た1例 [5分・2分]
国立成育医療研究センター 外科 田中 秀明
- 56 小型神経刺激装置作成の試み [5分・2分]
京都府立医科大学 小児外科 樋口 恒司
- 57 小児における中心静脈カテーテル挿入法
- Landmark法による鎖骨下静脈穿刺の再評価 - [6分・3分]
広島大学病院 小児外科 小倉 薫
- 58 CVカテーテル抜去困難例に対する当科の治療方針 [5分・2分]
長崎大学病院 小児外科 小坂 太郎
- 59 リンパ管腫術後のリンパ漏を持続する皮膚隆起病変 (現局性リンパ管腫) に対する
エタノール局注療法 [5分・2分]
国立成育医療研究センター 外科、慶應義塾大学医学部 小児外科 藤野 明浩
- 60 リンパ管静脈吻合が著効したリンパ管腫の一例 [5分・2分]
九州大学大学院医学研究院 小児外科 中堀 亮一

セッション10 腫瘍

9:51 - 10:28

座長：田尻 達郎（京都府立医科大学 小児外科）

米田 光宏（大阪府立母子総合保険医療センター 小児外科）

- 61 縦隔原発神経芽腫群腫瘍に対するVATS手術 [6分・3分]
京都府立医科大学 小児外科 文野 誠久
- 62 小児縦隔腫瘍症例における胸骨正中切開法の有用性 [5分・2分]
自治医科大学 小児外科 小野 滋
- 63 右心房に達した腫瘍栓の摘出および凍結保存同種血管グラフト（ホモグラフト）を用いた下大静脈再建 [5分・2分]
東京大学 小児外科 鈴木 完
- 64 両側Wilms腫瘍に対する腎機能温存手術の戦略 [5分・2分]
埼玉県立小児医療センター 泌尿器科、日本大学医学部 小児外科 古屋 武史
- 65 後腹膜腫瘍手術におけるVessel Sealing System (Ligasure®) の有用性 [5分・2分]
自治医科大学 小児外科 小野 滋

セッション11 直腸・肛門

10:28 - 11:12

座長：八木 誠（近畿大学奈良病院 小児外科）

河野 美幸（金沢医科大学 小児外科）

- 66 無瘻孔型肛門直腸無発生に対し、腹腔鏡補助下直腸肛門形成術を施行した一例 [5分・2分]
近畿大学医学部附属病院 外科 小児外科部門 木村 浩基
- 67 正常肛門を有する直腸腔前庭瘻手術におけるBIOPSY PUNCHの応用 [5分・2分]
愛媛大学医学部附属病院 小児外科 亀岡 一裕
- 68 外肛門括約筋の修復を行った肛門管重複症の1例 [5分・2分]
関西医科大学附属枚方病院 小児外科 桑名香代子
- 69 高位鎖肛に対するPena法を併用した腹腔鏡下肛門形成術 [5分・2分]
東京慈恵会医科大学 外科学講座 芦塚 修一
- 70 腹腔鏡下鎖肛手術の検討 [5分・2分]
弘前大学医学部附属病院 小児外科 須貝 道博
- 71 男児鎖肛：腹腔鏡補助下根治術後の遺残瘻孔を防ぐ直腸尿道瘻切除の工夫 続報 [6分・3分]
順天堂大学 小児外科 古賀 寛之

ミニシンポジウム2 胆道1 [発表6分・総合討論25分] 11:12-12:17

座長：漆原 直人（静岡県立こども病院 小児外科）
連利 博（茨城県立こども病院 小児外科）

- 72 当科における胆道閉鎖症に対する術式の変遷と現行術式
東北大学医学系研究科 小児外科学分野 佐々木英之
- 73 Kasai法に於けるbiliary remnantの切離部位および吻合部運針に関する検討
順天堂大学 小児外科・小児泌尿生殖器外科 中村 弘樹
- 74 胆道閉鎖症葛西手術々後に生じた肝梗塞の1例
北海道大学大学院医学研究科 外科学講座 消化器外科学分野 I 岡田 忠雄
- 75 先天性胆道拡張症手術において臍内胆管を残さないために：開腹手術だから可能な手技
獨協医科大学越谷病院 小児外科 田原 和典
- 76 先天性胆道拡張症に対する鏡視下手術の経験
岡山大学病院 小児外科 尾山 貴徳
- 77 当科における紡錘型胆道拡張に対する腹腔鏡下根治術：続報
順天堂大学 医学部 小児外科 古賀 寛之
- 78 先天性胆道拡張症に対する腹腔鏡下分流手術の短期・中期的治療成績の検討
—開腹手術例との比較検討—
地方独立行政法人神奈川県立病院機構 神奈川県立こども医療センター 外科 武 浩志

ランチョンセミナー2 12:40-13:30

座長：長谷川史郎（駿甲会 甲賀病院）

『小児における微量栄養素の必要性』

演者：増本 幸二（筑波大学医学医療系 小児外科）

セッション12 胆道2・膵・脾

13:45 - 14:27

座長：新開 真人（神奈川県立こども医療センター 外科）
内田 広夫（埼玉県立小児医療センター 小児外科）

- 79 腹腔鏡下胆嚢摘出術を施行した小児胆嚢捻転症の一例 [5分・2分]
静岡県立こども病院 小児外科 納所 洋
- 80 遺伝性球状赤血球症に合併した総胆管結石症の一例 [5分・2分]
山形大学 第二外科 江村 隆起
- 81 腹腔鏡下脾嚢胞天蓋切除術において残存嚢胞壁焼灼にソフト凝固が有用であった1例 [5分・2分]
成育医療研究センター 小児外科 佐藤かおり
- 82 腹腔鏡下腫瘍核出術を施行した小児インスリノーマの1例 [5分・2分]
姫路聖マリア病院 小児外科、NPO法人 中国四国小児外科医療支援機構 高尾 智也
- 83 輪状膵による膵炎に対して幽門輪温存膵頭十二指腸切除を施行した1例 [5分・2分]
兵庫医科大学 小児外科 奥山 宏臣
- 84 Partington手術を施行した小児慢性膵炎の1例 [5分・2分]
関西医科大学枚方病院 小児外科 中村 有佑

ミニシンポジウム3 鼠径ヘルニア [発表6分・総合討論20分] 14:27 - 15:23座長：寺倉 宏嗣（熊本赤十字病院 小児外科）
小室 広昭（東京大学 小児外科）

- 85 abdominoscrotal hydrocele (ASH) の手術法に対する検討
昭和大学 小児外科診療グループ 鈴木 孝明
- 86 男児に対する腹腔鏡下修復術 (LPEC法) の検討 - 膜構造を意識した運針
佐世保市立総合病院 外科 山根 裕介
- 87 腹腔鏡下鼠径ヘルニア根治術 (LPEC法) における日帰り手術の安全性について
兵庫医科大学 小児外科 奥山 宏臣
- 88 小児鼠径ヘルニアに対する当院における従来法 (Potts法) から
内視鏡手術 (LPEC法) への移行
熊本赤十字病院 小児外科 寺倉 宏嗣
- 89 鼠径管アプローチによるヘルニア修復術 (従来法) 習得に必要な手術執刀数
大阪市立総合医療センター 小児外科 大野 耕一
- 90 新たな小児鼠径ヘルニア根治術 Selective Sac Extraction Method (SSEM) の
前方視的検討：中間解析結果について
獨協医科大学越谷病院 小児外科 鈴木 信

セッション13 腹壁

15:23 - 16:05

座長：黒田 達夫（慶応大学小児 外科）
天江新太郎（宮城県立こども病院 外科）

- 91 小児臍突出症・臍ヘルニアに対する梶川法の検討 [5分・2分]
国立病院機構福山医療センター 小児外科 楯川 幸弘
- 92 ムコ多糖症II型 (Hunter症候群) に発症した臍ヘルニアに対する
tension free mesh repair [5分・2分]
東京慈恵会医科大学 外科学講座 平松 友雅
- 93 Sutureless abdominal wall closure後の臍ヘルニアに対して
皮弁を用いた臍形成術を行った腹壁破裂の1例 [5分・2分]
長野県立こども病院 外科 高見澤 滋
- 94 臍帯内ヘルニア根治術時に臍形成術を行った1例 [5分・2分]
長野県立こども病院 畑田 智子
- 95 総排泄腔外反症を合併した巨大臍帯ヘルニアに対する代用皮膚を用いた腹壁欠損被覆術
[5分・2分]
静岡県立こども病院 小児外科 納所 洋
- 96 白線ヘルニアに対して硬膜外針を用い腹腔鏡下閉鎖術を行った1症例 [5分・2分]
国立病院機構福山医療センター 小児外科 楯川 幸弘

セッション14 泌尿器・生殖器

16:05 - 16:55

座長：山高 篤行（順天堂大学 小児外科）
亀岡 一裕（愛媛大学 小児外科）

- 97 医原性停留精巣に対する再手術経験 [6分・3分]
埼玉県立小児医療センター 泌尿器科 多田 実
- 98 鼠径部触知停留精巣の精巣位置に関する再検討 [6分・3分]
新潟大学大学院 小児外科 仲谷 健吾
- 99 巨大卵巣腫瘍における腹腔鏡手術の有用性についての検討 [6分・3分]
東北大学病院 小児外科 佐藤 智行
- 100 新生児卵巣のう胞に対する腹腔鏡下手術 - 当院の術式 [6分・3分]
静岡県立こども病院 小児外科 三宅 啓
- 101 癒痕を伴う膣閉鎖症に対する膣形成手術のポイント [5分・2分]
東京都立小児総合医療センター 外科 東間 未来
- 102 子宮溜膿腫を併発した先天性膣閉鎖症に対して腹腔鏡下子宮・膣全摘術を
施行した重症心身障害児の一例 [5分・2分]
東京女子医科大学 小児外科 木村 朱里

セッション15 腹腔鏡手術

16:55 – 17:25

座長：野田 卓男（岡山大学 小児外科）

伊勢 一哉（福島県立医科大学 小児外科）

- 103 臍動脈遺残に対する腹腔鏡下遺残臍動脈切除手術の一例 [5分・2分]
山梨大学 心臓血管呼吸器小児外科 蓮田 憲夫
- 104 CAPDカテーテルの位置異常を腹腔鏡下には正した2例 [5分・2分]
鳥取大学医学部附属病院 小児外科 高野 周一
- 105 腹腔鏡補助下に切除した肝十二指腸間膜・大網嚢腫の1例 [5分・2分]
茨城県立こども病院 小児外科 松岡 亜記
- 106 臍縦切開によるポート挿入 [6分・3分]
加古川西市民病院 小児外科 安福 正男

閉会の辞

17:25 – 17:30

会長 仁尾 正記（東北大学 小児外科）

次期会長挨拶

17:30 – 17:35

山高 篤行（順天堂大学 小児外科）