

## 第2日(5月31日, 金曜日)

## 第1会場(コンコードAB)

## 午前の部

8:20~9:00

## 総会

9:00~10:30

## シンポジウム1 小児外科における新たなエビデンス

座長 土岐 彰(昭和大学)  
吉田 英生(千葉大学)

S1-1 当院における先天性気管狭窄症の非手術症例に関する検討

兵庫県立こども病院医局小児外科 谷本 光隆

S1-2 重症筋無力症13例に対する縦隔鏡下拡大胸腺摘出術の成績

神奈川県立こども医療センター外科 北河 徳彦

S1-3 先天性上部消化管閉鎖症に合併する臍帯潰瘍における膵液の関与について

—臨床データと in vitro 実験の報告—

日本赤十字社医療センター小児外科 中原さおり

S1-4 Multichannel Intraluminal Impedance 使用の経験

獨協医科大学越谷病院小児外科 藤野 順子

S1-5 Hypoganglionosis における初期治療の重要性

あいち小児保健医療総合センター小児外科 渡邊 芳夫

S1-6 unused colon に対する synbiotics 注腸療法の検討

千葉県立こども病院小児外科 東本 恭幸

10:30~12:00

## ワークショップ 成人期に達した症例の問題点

座長 上野 滋(東海大学)  
金森 豊(国立成育医療研究センター)

WS-1 食道閉鎖術後患児における長期的機能予後の検討

鹿児島大学小児外科 榊屋 隆太

WS-2 成人期に達した先天性横隔膜ヘルニアの ECMO 施行例について

愛知県心身障害者コロニー中央病院小児外科 加藤 純爾

WS-3 成人期を迎えた Hirschsprung 病の長期成績と問題点

東邦大学大森病院小児外科 黒岩 実

WS-4 小児肝移植術後キャリアオーバー症例の問題点

京都大学医学部附属病院小児外科 小川 絵里

WS-5 成人期に到達した総排泄腔遺残症の問題点(特に生殖器合併症に関して)

独立行政法人国立病院機構岡山医療センター小児外科 高橋 雄介

WS-6 成人期に到達した小児外科患者の諸問題 —良性疾病から悪性腫瘍を発症した3例—

聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院小児外科 古田 繁行

WS-7 開業医として対応した思春期・成人期小児外科症例の検討

栗木台かわぐちクリニック 川口 文夫

12:00~13:00

## ランチョンセミナー3

## 午後の部

13:00~13:45

## 教育講演1

司会 福澤 正洋(大阪府立母子保健総合医療センター)

小児固形腫瘍の分子遺伝学の最近の進歩

群馬県立小児医療センター院長 林 泰秀

13:45~15:30

## シンポジウム2 小児内視鏡手術の展望

座長 奥山宏臣 (兵庫医科大学)

内田広夫 (埼玉県立小児医療センター)

- S2-1 自然気胸に対する胸腔鏡下手術の工夫 東京都立小児総合医療センター外科 新井 真理
- S2-2 非対称性漏斗胸に対する胸腔鏡下肋軟骨切離を伴う Nuss 手術の開発  
川崎医科大学小児外科 植村 貞繁
- S2-3 小児における完全胸腔鏡下手術の pitfall と対応 名古屋大学大学院小児外科 金子健一郎
- S2-4 小児のガストリノーマに対する腹腔鏡補助下脾頭十二指腸切除術  
埼玉県立小児医療センター小児外科 内田 広夫
- S2-5 術後癒着性イレウスに対する単孔式腹腔鏡下手術 近畿大学医学部奈良病院小児外科 神山 雅史
- S2-6 高位鎖肛に対する PSARP 法の改良の試み—特に直腸剥離と括約筋切開を最小限にする工夫について—  
東京都立小児総合医療センター外科 広部 誠一
- S2-7 小児に対する Reduced Port Surgery による腹腔鏡下大腸全摘回腸囊肛門吻合術  
三重大学消化管・小児外科 井上 幹大
- S2-8 小児固形腫瘍における内視鏡下腫瘍摘出術と開胸・開腹腫瘍摘出術の比較検討  
東京大学医学部附属病院小児外科 小西健一郎
- S2-9 グレンおよびフォンタン循環の患者に対する腹腔鏡下手術の経験  
静岡県立こども病院小児外科 三宅 啓

17:00~18:00

平成 25 年度日本小児外科学会 医療倫理・安全管理講習会 司会 吉田英生 (千葉大学)

日本における児童虐待への法的対応とその問題点 東北大学大学院法学研究科教授 水野紀子

## 第2会場 (コンコードC)

午前の部

9:00~10:30

## 国際パネルディスカッション1 Intestinal failure

座長 Prem Puri (National Children's Research Centre, Our Lady's Children's Hospital, Ireland)

José Roberto de Souza Baratella (Hospital Israelita Albert Einstein, Brazil)

- IPD1-1 Novel Therapies for the Management of Pediatric Short Bowel Syndrome  
St. Christopher's Hospital for Children, USA  
Marshall Z Schwartz
- IPD1-2 Nutritional Support of Infants with Intestinal Failure: There is something fishy going on here!  
Sidra Maternity and Child Health and Research Center  
David Sigalet
- IPD1-3 Non-transplant surgery for Short Bowel Syndrome [SBS]  
University of Cape Town, Red Cross War Memorial Children's Hospital, South Africa  
Alastair Millar
- IPD1-4 Impact of Pediatric Intestinal Transplantation on Intestinal Failure in Japan  
Pediatric Surgery, Osaka University, Japan  
Takehisa Ueno

10:30~12:00

## 国際パネルディスカッション2 Minimally invasive surgery

座長 George W. Holcomb, III (Children's Mercy Hospitals and Clinics, USA)  
世川 修 (東京女子医科大学)

- IPD2-1 Laparoscopic Surgery for Choledochal Cyst in Children The Capital Institute of Pediatrics, China  
Long Li
- IPD2-2 Laparoscopic surgery for anorectal malformation Juntendo University School of Medicine, Japan  
Atsuyuki Yamataka
- IPD2-3 Thoracoscopic repair for congenital diaphragmatic hernia National Hospital of Pediatrics, Vietnam  
Nguyen T. Liem
- IPD2-4 Mediastinal tumor resection by open or video-assisted approaches in 36 children  
Department of Pediatric Surgery, Tohoku University Hospital, Japan  
Tomoyuki Sato

12:00~13:00

## ランチョンセミナー4

午後の部

13:00~14:10

## 国際パネルディスカッション3 Redo surgery

座長 Jay L. Grosfeld (Riley Children's Hospital, USA)  
黒田 達夫 (慶應義塾大学)

- IPD3-1 Redo Esophageal Surgery: The Diagnosis and Management of Recurrent Tracheoesophageal Fistula  
University of Michigan Medical School and C. S. Mott Children's Hospital, USA  
Arnold Coran
- IPD3-2 Redo Surgery for Biliary Atresia Tohoku University School of Medicine, Japan  
Masaki Nio
- IPD3-3 Role of long-term t-tube stenting in re-do surgery of pediatric airway stenosis  
Division of Pediatric Surgery, Jichi Medical University, Japan  
Kosaku Maeda

14:10~15:00

## 国際セッション1

座長 星野 健 (慶應義塾大学)  
連 利博 (茨城県立こども病院)

- IS1-1 Tracheal diverticulum associated with esophageal atresia  
Division of Pediatric Surgery, Mahidol University, Thailand  
Monawat Ngercham
- IS1-2 Thoracoscopic repair for esophageal atresia and tracheoesophageal fistula prevents respiratory complications  
Department of Pediatric General and Urogenital Surgery, Juntendo University School of Medicine, Japan  
Hiroyuki Koga
- IS1-3 Transcutaneous Electrical Stimulation (TES) and Intractable Chronic Constipation  
Division of Paediatric Surgery, University of Malaya, Malaysia  
Yee Ian Yik

- IS1-4 Experiences of living donor small bowel transplantation for hypoganglionosis  
Department of Surgery, KEIO University, School of Medicine, Japan  
Ken Hoshino
- IS1-5 Validity of preoperative evaluation of resectability for advanced HB in an institution capable of LT  
Department of Transplantation and Pediatric Surgery, Kumamoto University, Japan  
Yukihiro Inomata

15 : 00~16 : 00

国際セッション 2

座長 檜 山 英 三 (広島大学)  
菱 木 知 郎 (千葉県こども病院)

- IS2-1 Expression of Sproutys and SPREDs is decreased during lung branching morphogenesis  
in nitrofen-induced pulmonary hypoplasia  
National Children's Research Centre, Our Lady's Children's Hospital, Ireland  
Florian Friedmacher
- IS2-2 Pulmonary FGF-18 gene expression is downregulated during the canalicular-saccular stages  
in nitrofen-induced hypoplastic lungs  
National Children's Research Centre, Our Lady's Children's Hospital, Ireland  
Hiromizu Takahashi
- IS2-3 Laminin-1 promotes neuronal development in mouse embryonic gut  
Pediatric Surgery, Juntendo University Nerima Hospital, Japan  
Nana Nakazawa
- IS2-4 Effect of Abnormal Notochord Delamination on Hindgut Development in the Adriamycin Mouse Model  
Division of Pediatric Surgery, Yokohamashi Seibu Hospital, Japan  
Hideaki Sato
- IS2-5 Wnt Antagonist Frzb1 Inhibits Skeletal Myogenesis in Chick Embryos during Early Embryogenesis  
National Children's Research Centre Our Lady's Children's Hospital, Ireland  
Naho Fujiwara
- IS2-6 Assessment of Fine Needle Aspiration Cytology Samples for Molecular Genetic Analysis in Neuroblastoma  
Dept. of Pediatric Surgery, All India Institute of Medical Sciences, India  
Ankur Mandelia

16 : 00~16 : 50

国際セッション 3

座長 山 高 篤 行 (順天堂大学)  
植 村 貞 繁 (川崎医科大学)

- IS3-1 <sup>13</sup>C-ABT in delayed gastric emptying of gastroesophageal reflux with scoliosis  
Department of Gastroenterological Surgery I, Hokkaido University Graduate School of Medicine, Japan  
Tadao Okada
- IS3-2 The learning curving for laparoscopic excision on choledochal cyst in children  
Surgical Department of Children's Hospital, Fudan University, PR China  
JiangBin Liu
- IS3-3 Simple grass root intervention in a developing society to detect early cases of extreme perineal  
hypospadias being raised as girls Department of Child Health, Wellington Regional Hospital, New Zealand  
Prabal Mishra

IS3-4 Banana-Split Clitoroplasty & Genitoplasty in Disorders of Sex Differentiation  
Division of Paediatric Surgery & Paediatric Urology, University of Malaya Medical Centre, Malaysia  
Muthurangam T Ramanujam

IS3-5 Testicular Tumor in Undescended Testis in Children below 5 Years of Age  
All India Institute of Medical Sciences, India  
Deepak Mittal

18:00~19:00

イブニングセミナー 3

### 第3会場 (錦)

午前の部

7:20~8:20

モーニングセミナー 1

9:00~9:55

要望演題 5 小児外科疾患と消化管アレルギー  
座長 川原 央 好 (浜松医科大学)  
田 中 潔 (北里大学)

OS5-1 急性腹症との鑑別を要し、小児外科の緊急介入を求められた新生児・乳児消化管アレルギーの検討  
新潟市民病院診療部小児外科 飯田 久貴

OS5-2 小児外科疾患との鑑別を要する新生児・乳児消化管アレルギー症例の検討  
東京都立小児総合医療センター消化器科 村越 孝次

OS5-3 ミルクアレルギー発症危険因子としての新生児消化器外科疾患  
千葉大学大学院医学研究院小児外科学 光永 哲也

OS5-4 当院で小児外科疾患と非 IgE 依存性消化管アレルギーを合併した6例の検討  
東京大学小児外科 鈴木 完

OS5-5 小児短腸症候群における消化管アレルギーの検討 千葉県こども病院小児外科 松浦 玄

OS5-6 当センターで経験した LST 陽性を示した Hirschsprung 病についての検討  
大阪府立母子保健総合医療センター小児外科 梅田 聡

9:55~10:50

要望演題 6 最新の栄養管理  
座長 八木 實 (久留米大学)  
尾花 和子 (山梨県立中央病院)

OS6-1 中心静脈カテーテル感染症の診断治療の標準化の試み  
あいち小児保健医療総合センター小児外科 住田 互

OS6-2 当科における短腸症候群患児と血漿シトルリン値の検討 獨協医科大学医学部第一外科 土岡 丘

OS6-3 小児腸管不全に対する在宅中心静脈栄養の長期成績  
大阪大学大学院医学系研究科小児成育外科学 曹 英樹

OS6-4 小児外科疾患におけるカルニチン欠乏による脂質代謝異常 久留米大学医学部小児外科 浅桐 公男

OS6-5 腸管不全関連肝機能障害 (IFALD) の治療における ω3 系脂肪製剤の効果  
宮城県立こども病院外科 天江新太郎

OS6-6 新生児外科疾患における ω3 系脂肪製剤の役割 国立成育医療研究センター外科 渡辺 稔彦

10:50~11:45

## 要望演題7 小児外科における多職種医療者間の連携

座長 渡井 有 (昭和大学横浜市北部病院)  
中原 さおり (日本赤十字社医療センター)

- OS7-1 小児外科診療における地域連携クリニカルパスの役割—胃瘻造設患児の診療へ導入して—  
兵庫県立こども病院外科 尾藤 祐子
- OS7-2 舌小帯形成術前後における構音機能評価 国際医療福祉大学熱海病院小児科・小児外科 伊藤 泰雄
- OS7-3 小児炎症性腸疾患患児に対する Pediatric IBD チーム 三重大学消化管・小児外科 内田 恵一
- OS7-4 消化器合併症を有するチアノーゼ性心疾患患児 (blue 'intestines') に対する小児外科・NST 連携  
千葉県こども病院小児外科 四本 克己
- OS7-5 当科における多職種連携による心理支援の試み 東北大学小児外科 西 功太郎
- OS7-6 新生児外科術後患児に長期的な高い QOL を保証するために必要なこと  
大阪府立母子保健総合医療センター小児外科 窪田 昭男

## 午後の部

13:00~13:45

## 要望演題8 小児外科領域における医工連携

座長 家入 里志 (九州大学)  
石丸 哲也 (東京大学)

- OS8-1 鳩胸に対する非侵襲的治療法を目指した胸骨圧迫用 brace の共同開発  
川崎医科大学小児外科 植村 貞繁
- OS8-2 肝生検施行時の生検針にかかる力の定量的測定 慶應義塾大学医学部小児外科 下島 直樹
- OS8-3 Made in Japan の小児外科手術支援システムの臨床応用を目指して  
—九大早稲田ジョイントチームの取り組み— 九州大学大学院医学研究院小児外科 家入 里志
- OS8-4 小児用多自由度持針器の開発—腹腔鏡下肝門空腸吻合術を想定した垂直面に対する運針評価—  
東京大学大学院医学系研究科小児外科学 高澤 慎也
- OS8-5 ラット臓器移植モデルにおける選択的 EP4 受容体作動薬の免疫抑制効果について  
京都大学大学院医学研究科外科学講座 (肝胆膵・移植外科) 岡本 竜弥

13:45~14:50

## 要望演題9 小児外科疾患動物モデルとその評価

座長 下竹 孝志 (石川県立中央病院)  
岡田 忠雄 (北海道大学)

## Keynote Lecture 3 Development of an animal model to study congenital urinary obstruction

University of Otago, Wellington, New Zealand Kevin C Pringle

- OS9-1 イモリ胚を用いた疾患動物モデル 山形県立中央病院小児外科小児外科 江村 隆起
- OS9-2 2光子レーザー顕微鏡を用いた敗血症モデルマウスにおける Neutrophil extracellular traps の  
観察と検討 三重大学大学院消化管・小児外科 小池 勇樹
- OS9-3 Wnt5a コンディショナルノックアウトマウスにおける直腸肛門奇形と肛門括約筋群の発生  
千葉大学大学院医学研究院小児外科 中田 光政
- OS9-4 神経堤由来細胞を蛍光標識したマウスを用いた薬剤性ヒルシュスブルング病モデルの  
有用性に関する検討 慶應大学医学部小児外科 藤村 匠

14:50~15:25

## 一般口演4 外傷

座長 米倉 竹夫 (近畿大学医学部奈良病院)

- O4-1 腹腔内臓器損傷を伴った小児腹部外傷の検討 長崎大学病院小児外科 小坂 太一郎

- O4-2 小児外傷における治療戦略について—鈍的外傷 61 例の検討—  
 沖縄県立南部医療センター・こども医療センター小児外科 金城 僚  
 O4-3 当科における小児外傷性肝損傷の臨床的検討 雪の聖母会聖マリア病院小児外科 橋詰 直樹  
 O4-4 受傷後早期に保存的治療を選択した外傷性膝損傷 6 例の経過 成育医療研究センター外科 高橋 正貴

16:00~17:00

アフタヌーンセミナー 1

18:00~19:00

イブニングセミナー 4

ポスター会場 (花 ABCD)

午後の部

15:30~15:55

ポスターセッション 13 十二指腸

座長 大 畠 雅 之 (長崎大学)

- P13-1 巨大嚢胞を呈した多発十二指腸閉鎖の一例 沖縄県立中部病院小児外科 福里 吉充  
 P13-2 腸管逆回転症を伴った十二指腸閉鎖症の 1 例 鹿児島大学小児外科 山下 達也  
 P13-3 胆道系ガス像を認めた先天性十二指腸閉鎖症の 1 例 九州厚生年金病院小児外科 岡村かおり  
 P13-4 先天性十二指腸閉鎖症術後に発症した腸間膜裂孔ヘルニアによる絞扼性腸閉塞の一例  
 石井記念愛染園付属愛染橋病院外科小児外科 田中 夏美  
 P13-5 ノロウイルス胃腸炎に続発した十二指腸球部穿孔の一例  
 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 下竹 孝志

15:55~16:30

ポスターセッション 14 小腸 1

座長 川 瀬 弘 一 (聖マリアンナ医科大学)

- P14-1 異所性脾に起因した胎児腸重積の 1 手術 大阪市立大学小児外科 山本 美紀  
 P14-2 腸管リンパ管腫による腸重積が原因と考えられた先天性回腸閉鎖症の 1 例  
 国立病院機構香川小児病院小児外科 新居 章  
 P14-3 一絨毛膜双胎一児死亡後の生存児に先天性多発腸閉鎖症, 皮膚欠損症を合併した一例  
 愛媛県立中央病院小児外科 近藤 剛  
 P14-4 二期的吻合術を施行した先天性多発小腸閉鎖症の 1 例 富山県立中央病院小児外科 岡田 安弘  
 P14-5 当院における先天性空腸閉鎖症の検討 兵庫県立こども病院小児外科 園田 真理  
 P14-6 当科における小児腸回転異常症 30 症例のまとめ  
 九州大学大学院医学研究院小児外科学分野 江角元史郎  
 P14-7 術前診断が困難であった十二指腸狭窄を合併した腸回転異常症の 2 例  
 福岡市立こども病院小児外科 高橋由紀子

16:30~17:00

ポスターセッション 15 小腸 2 座長 幸 地 克 憲 (東京女子医科大学八千代医療センター)

- P15-1 腸回転異常症を伴わない特発性小腸軸捻転症の 3 例  
 昭和大学横浜市北部病院こどもセンター小児外科 田山 愛  
 P15-2 眼底検査後に発症した壊死性腸炎 (NEC) の 1 例 山口県立総合医療センター小児外科 河崎 正裕  
 P15-3 NEC, LIP 術後に腸管拡張が遷延している超低出生体重児の 3 例  
 埼玉医科大学総合医療センター肝胆膵外科・小児外科 井上成一郎

- P15-4 Hypogenesis に対して回腸部分切除, 小腸瘻, 虫垂瘻造設を行った2例  
群馬県立小児医療センター外科 西 明
- P15-5 腸管部分拡張症の2症例  
自治医科大学小児外科 馬場 勝尚
- P15-6 臍部ストーマの有用性についての検討  
さいたま市立病院小児外科 吉田 史子

15:30~16:00

ポスターセッション 16 小児外科における新たなエビデンス 座長 野田 卓男 (岡山大学)

- P16-1 先天性横隔膜ヘルニア長期予後における漏斗胸及び側彎に関する検討  
京都府立医科大学小児外科 古川 泰三
- P16-2 先天性空・回腸閉鎖症における術後 full feeding までの期間に関する検討  
神奈川県立こども医療センター外科 臼井 秀仁
- P16-3 腹壁破裂及び破裂性臍帯ヘルニアの治療成績と周術期管理の工夫  
京都府立医科大学小児外科 竹内 雄毅
- P16-4 胆道閉鎖症 IIIa 型 12 例の臨床的検討  
筑波大学小児外科 新開 統子
- P16-5 単独脾損傷の保存的加療に関するエビデンス  
茨城県立こども病院小児外科 松岡 亜記
- P16-6 リンパ管静脈吻合が著効したリンパ浮腫の一例  
九州大学大学院医学研究院小児外科学分野 中堀 亮一

16:00~16:30

ポスターセッション 17 小腸3 座長 齋藤 武 (千葉大学)

- P17-1 白血病治療中に生じた腸管囊腫様気腫症の1例  
千葉県こども病院小児外科 松浦 玄
- P17-2 大量腸管切除, 腸瘻造設により QOL の改善が得られた慢性特発性仮性腸閉塞の1例  
大分県立病院小児外科 伊崎 智子
- P17-3 先天性短腸症候群による体重増加不良乳児に対して STEP 施行し良好な体重増加を認めた1例  
国立病院機構長良医療センター小児外科 鴻村 寿
- P17-4 大量小腸喪失後の血漿 Ghrelin と Glucagon-like peptide-2 の推移について  
鹿児島大学大学院医学総合研究科発生発達成育学講座小児外科学 武藤 充
- P17-5 手術後癒着性腸閉塞に対する外科治療  
大阪市立総合医療センター小児外科 中岡 達雄
- P17-6 小児腸管癒着症に対する腹腔鏡下癒着剝離術施行症例の検討  
北野病院小児外科 佐藤 正人

16:30~17:00

ポスターセッション 18 小腸4 座長 脇坂 宗親 (聖マリアンナ医科大学)

- P18-1 当科で経験した消化管重複症7例の検討  
佐賀県立病院好生館小児外科 古野 渉
- P18-2 胎児期に腹腔内嚢胞性腫瘤を指摘された腸管重複症の一例  
日本大学医学部小児外科 石塚 悦昭
- P18-3 分葉瘻に付着した消化管重複症の1例  
岡山大学病院小児外科 尾山 貴徳
- P18-4 ロタウイルスワクチンの関与が疑われた腸重積症の1乳児例  
自治医科大学小児外科 辻 由貴
- P18-5 出血を主訴とした Meckel 憩室7例の検討  
杏林大学病院小児外科 鮫島 由友
- P18-6 新生児糞便性イレウスの一例  
愛知医科大学消化器外科 田井中貴久

15:30~15:55

ポスターセッション 19 胚細胞性腫瘍1 座長 小野 滋 (自治医科大学)

- P19-1 当科における小児卵巣腫瘍手術術式の検討  
静岡県立こども病院小児外科 森田 圭一
- P19-2 小児奇形腫群腫瘍の臨床的検討 —自験例34例について—  
大分県立病院小児外科 高橋 良彰
- P19-3 当科における最近20年間の奇形腫手術症例のまとめ  
久留米大学医学部外科学講座小児外科部門 小島伸一郎



## P19-4 当センターにおける10年間の仙尾部奇形腫再発例の検討

国立成育医療研究センター外科 大野 通暢

## P19-5 仙尾部奇形腫45症例の検討

東北大学病院小児外科 佐藤 智行

15:55~16:20

## ポスターセッション20 胚細胞性腫瘍2

座長 伊 勢 一 哉 (福島県立医科大学)

## P20-1 積極的外科治療を行って完全寛解を得た後腹膜原発性腺外胚細胞性腫瘍 stage IV の1例

国立がん研究センター中央病院小児外科 金田 英秀

## P20-2 上大静脈腫瘍塞栓を伴う縦隔悪性胚細胞腫瘍に対して体外循環下腫瘍切除を施行した1例

京都府立医科大学小児外科 千葉 史子

## P20-3 小児に発症した複合組織型精巣腫瘍の1例

雪の聖母会聖マリア病院小児外科 坂本 早季

## P20-4 Gliomatosis peritonei を合併した卵巣成熟奇形腫摘出術後に growing teratoma syndrome を呈した1例

東北大学病院小児外科医局 中村 恵美

## P20-5 腫瘍破裂により急性呼吸不全を呈し、胸骨正中切開により腫瘍摘出術を施行した縦隔奇形腫の1例

宮城県立こども病院外科 工藤 博典

16:20~17:00

## ポスターセッション21 成人期に到達した症例の問題点

座長 宮 本 和 俊 (旭川医科大学)

## P21-1 先天性食道閉鎖症術後症例の長期予後

大阪府立母子保健総合医療センター 石井 智浩

## P21-2 食道閉鎖症術後に食道裂孔ヘルニア、吻合部狭窄と Barrett 食道を合併した成人の1例

近畿大学医学部外科小児外科部門 吉田 英樹

## P21-3 術後26年目に挙上有茎空腸穿孔により死亡したA型食道閉鎖症の1例

長崎大学病院小児外科 大畠 雅之

## P21-5 20歳以上の胆道閉鎖症例における就業に関する問題点

独立行政法人国立病院機構九州医療センター小児外科 松尾 進

## P21-6 腹部臓器移植後成人期に到達した患者の小児外科外来における諸問題

大阪大学大学院医学系研究科小児成育外科 上野 豪久

## P21-7 成人期に達した小児生体肝移植症例の現状

藤田保健衛生大学医学部小児外科 鈴木 達也

## P21-8 仙尾部奇形腫切除28年後に両側卵管水腫をきたした症例

国立病院機構栃木病院小児外科 羽金 和彦

15:30~15:55

## ポスターセッション22 消化管アレルギー1

座長 田 附 裕 子 (大阪府立母子保健総合医療センター)

## P22-1 空腸閉鎖症術後にミルクアレルギーを経て発症した壊死性腸炎の1例

福岡大学病院呼吸器乳腺内分泌小児外科 中村 晶俊

## P22-2 多発小腸閉鎖による短腸症候群にミルクアレルギーを合併し、術後栄養管理に難渋した1例

兵庫県立塚口病院小児外科 高田 斉人

## P22-3 食道閉鎖症、鎖肛にミルクアレルギーさらには腸重積・胆石症を合併した低出生体重児の1例

旭川医科大学外科学講座小児外科 宮本 和俊

P22-4 エレンタール P<sup>®</sup> が無効であった新生児ミルクアレルギーの1例

北九州市立医療センター 白井 剛

## P22-5 重篤な症状を来した消化管アレルギーの2例

東京慈恵会医科大学外科学講座 梶 沙友里

15:55~16:20

## ポスターセッション 23 消化管アレルギー 2 座長 鈴木 完 (群馬県立小児医療センター)

- P23-1 多彩な症状を呈した母乳アレルギー 4 例の検討  
神戸大学大学院医学研究科外科学講座小児外科学分野 久松千恵子
- P23-2 当院における新生児ミルクアレルギーの 6 例  
北九州市立医療センター小児外科 竜田 恭介
- P23-3 新生児外科的疾患が疑われた新生児ミルクアレルギー症例の検討  
広島市立広島市民病院小児外科 秋山 卓士
- P23-4 外科が関与した消化管アレルギー症例の検討  
北里大学医学部外科 田中 潔
- P23-5 新生児消化器外科術後に発症した消化管アレルギー症例の検討  
近畿大学奈良病院小児外科 山内 勝治

16:20~17:00

## ポスターセッション 24 栄養管理 座長 田中 芳明 (久留米大学)

- P24-1 予防的エタノールロック療法が奏効していると思われる在宅中心静脈栄養患者 3 例  
さいたま市立病院小児外科 森 昌玄
- P24-2 当科における末梢挿入式中心静脈カテーテル (PICC) の使用経験  
久留米大学医学部外科学講座小児外科部門 七種 伸行
- P24-3 当科における超短腸症候群の栄養管理  
九州大学病院小児外科 永田 公二
- P24-4 胆汁鬱滞および遷延する肝機能障害に対し  $\omega$ 3 系脂肪製剤が有効であった腸管不全肝合併症の 1 例  
松戸市立病院小児医療センター小児外科 照井 慶太
- P24-5 当科における胃瘻再造設例に関する検討  
愛知県心身障害者コロニー中央病院小児外科 飯尾 賢治
- P24-6 当科における小児経皮内視鏡的胃瘻造設術 (PEG) の臨床的検討  
大阪大学大学院医学研究科小児成育外科 銭谷 昌弘
- P24-7 経胃瘻的十二指腸・空腸栄養における GB ジェジュナルボタン<sup>R</sup> の使用経験  
神奈川県立こども医療センター外科 北河 徳彦
- P24-8 ミキサー食を用いた胃瘻からの半固形食短時間摂取法  
長野県立こども病院外科 高見澤 滋

15:30~15:55

## ポスターセッション 25 染色体異常と外科治療 1 座長 天江 新太郎 (宮城県立こども病院)

- P25-1 18 トリソミーに合併した肝芽腫の 1 例  
一染色体異常を合併した JPLT 登録症例の検討を併せて一  
広島大学病院小児外科 鬼武 美幸
- P25-2 18 トリソミー合併食道閉鎖症に対する外科的治療の意義  
大阪府立母子保健総合医療センター小児外科 合田 太郎
- P25-3 当院 NICU 入室患者における染色体異常と外科治療  
九州大学大学院医学研究院小児外科学分野 江角元史郎
- P25-4 重症染色体異常児に対する外科医の役割  
日本大学医学部小児外科 後藤 俊平
- P25-5 当院における染色体異常に対する周産期治療  
岩手医科大学外科学講座 有末 篤弘

15:55~16:20

## ポスターセッション 26 染色体異常と外科治療 2 座長 北河 徳彦 (神奈川県立こども医療センター)

- P26-1 重症染色体異常児に対する外科治療の経験  
宮城県立こども病院外科 天江新太郎
- P26-2 当院における 13-, 18-trisomy 症例に対する外科的介入の取り組み  
兵庫医科大学外科学小児外科 野瀬 聡子
- P26-3 13・18 トリソミー症例に対する小児外科医の関わり  
自治医科大学小児外科 薄井 佳子

- P26-4 13/18trisomy 児に対する小児外科医の役割 京都府立医科大学小児外科 樋口 恒司  
 P26-5 当院における外科疾患を伴った 13, 18 trisomy 症候群の検討 杏林大学医学部小児外科 渡邊 佳子

16:20~17:00

ポスターセッション 27 救急

座長 土 岡 丘 (獨協医科大学)

- P27-1 十二指腸潰瘍穿孔の再発を来した 8 歳女児の 1 例 国立病院機構三重病院 松下 航平  
 P27-2 保存的治療を行った主膵管損傷を伴う小児鈍的膵損傷の 1 例 愛媛県立中央病院小児外科 岡 陽一郎  
 P27-3 直接縫合閉鎖術で救命した、肝後面下大静脈損傷の 1 例 新潟市民病院 升井 大介  
 P27-4 小児会陰部杭創の 2 例 大阪府立急性期・総合医療センター外科 出口 幸一  
 P27-5 小児の急性腹痛の診断における MDCT の有用性に関する検討 埼玉医科大学総合医療センター肝胆膵外科・小児外科 小高 明雄  
 P27-6 当科で経験した小児症候性メッケル憩室の臨床的検討 雪の聖母会聖マリア病院小児外科 鶴久士保利  
 P27-7 腹部鈍的外傷～当院での 10 年間の経験～ 筑波大学附属病院小児外科 神保 教広  
 P27-8 福島県立医大病院救急部門における小児外科医の役割 福島県立医科大学小児外科 石井 証

15:30~15:55

ポスターセッション 28 泌尿器低侵襲手術 1

座長 今 治 玲 助 (広島市立広島市民病院)

- P28-1 地方の小児外科施設における小児泌尿器科疾患に対する鏡視下手術の現況 佐賀県立病院好生館小児外科 生野 猛  
 P28-2 腹腔鏡補助下腹膜透析カテーテル挿入術の有用性の検討 東京女子医科大学小児外科・第二外科 世川 修  
 P28-3 当科における腹腔鏡下腎盂形成術 東京女子医科大学小児外科・第二外科 世川 修  
 P28-4 小児泌尿器科腹腔鏡下手術：乳幼児の上部尿路疾患への適応とその有用性・安全性 北海道立子ども総合医療・療育センター小児泌尿器科 西中 一幸  
 P28-5 性分化疾患 (disorders of sex development: DSD) における腹腔鏡下手術の有用性 埼玉県立小児医療センター外科部泌尿器科 多田 実

15:55~16:20

ポスターセッション 29 泌尿器低侵襲手術 2

座長 藤 本 隆 夫 (総合母子保健センター愛育病院)

- P29-1 小児精索静脈瘤における腹腔鏡下手術 ―多孔式から単孔式手術へ― 埼玉県立小児医療センター外科部泌尿器科 多田 実  
 P29-2 ①完全重複腎盂尿管, ②傍尿管憩室に合併する膀胱尿管逆流症にも膀胱外再建術は有効か? 北海道立子ども総合医療・療育センター小児泌尿器科 西中 一幸  
 P29-3 膀胱尿管逆流症に対する Deflux 注入療法: 尿管口の形態からみた治療効果の検討 順天堂大学医学部附属浦安病院小児外科 岡崎 任晴  
 P29-4 膀胱尿管逆流現象に対する硬膜外カテーテルガイド下 Deflux 注入法の経験 順天堂大学医学部附属順天堂医院 岡和田 学  
 P29-5 膀胱尿管逆流症に対する低侵襲療法の治療成績 東京慈恵会医科大学外科学講座 吉澤 穰治

16:20~16:55

## ポスターセッション 30 泌尿器 3 (その他)

座長 後藤 隆文 (独立行政法人国立病院機構岡山医療センター)

- P30-1 胎児診断され出生後に外科的治療を行った卵巣嚢腫症例の検討 鹿児島大学小児外科 向井 基  
 P30-2 Covered exstrophy, 高位鎖肛, 左腎無形成を伴った左鼠径部異所性陰囊の1例  
 筑波大学医学医療系小児外科 五藤 周  
 P30-3 Pseudoexstrophy の1例 三重大学大学院医学系研究科消化管・小児外科学講座 大竹 耕平  
 P30-4 45X/46XY 混合型性腺形成不全症の一例 埼玉県立小児医療センター泌尿器科 古屋 武史  
 P30-5 20歳時に臍形成術を施行した総排泄腔遺残症の1例  
 一人の意思による術後ブジーの重要性について—  
 松戸市立病院小児医療センター小児外科 齋藤江里子  
 P30-6 総排泄腔外反女児症例に対する臍形成術 兵庫県立こども病院泌尿器科 久松 英治  
 P30-7 総排泄腔症に対する臍形成の至適手術時期及び術式に関する検討  
 九州大学大学院医学研究院小児外科 家入 里志

15:30~15:55

## ポスターセッション 31 漢方治療

座長 仲間 司 (沖縄県立南部医療センター)

- P31-1 腸管皮膚瘻に対する十全大補湯投与の経験 弘前大学医学部附属病院小児外科 須貝 道博  
 P31-2 小児便秘症に対する小建中湯の効果 福島県立医科大学医学部臓器再生外科 山下 方俊  
 P31-3 桂枝加芍薬湯の使用経験 聖マリアンナ医科大学小児外科教室 島 秀樹  
 P31-4 胆道閉鎖症ラットモデルにおけるバクテリアルトランスロケーションと大建中湯による  
 予防効果についての検討 徳島大学病院小児外科・小児内視鏡外科 矢田 圭吾  
 P31-5 小児外科疾患に対する漢方を用いた新たな展開 山梨大学医学部外科, 小児外科 高野 邦夫

15:55~16:25

## ポスターセッション 32 肝・胆・膵 1 (胆道閉鎖症)

座長 佐々木 英之 (東北大学)

- P32-1 胆道閉鎖症術後ステロイド投与方法に関する多施設ランダム化試験の結果報告  
 日本胆道閉鎖症研究会 連 利博  
 P32-2 <sup>99m</sup>Tc-DTPA-GSA Dynamic SPECT を用いた胆道閉鎖症の肝予備能評価  
 金沢医科大学医学部臓器機能再建学 高橋 貞佳  
 P32-3 膵胆管合流異常を伴う胆道閉鎖症の病理学的検討 兵庫県立こども病院 洲尾 昌伍  
 P32-4 成人に達した胆道閉鎖症 (移植例を除く) の検討 愛知県コローニ中央病院小児外科 新美 教弘  
 P32-5 葛西手術術後の肝梗塞に対して緊急生体肝移植を施行した1例 大阪市立大学小児外科 山本 美紀  
 P32-6 ミルク関連抗原に反応を示した胆道閉鎖症の3例  
 田附興風会医学研究所北野病院小児科 柴田 洋史

16:25~16:55

## ポスターセッション 33 門脈・脾臓

座長 新開 真人 (神奈川県立こども医療センター)

- P33-1 門脈圧亢進症の2例 防衛医科大学校病院外科小児外科 小岩井和樹  
 P33-2 肝前性門脈圧亢進症に対する, 臍静脈を用いた Rex バイパス術の2例  
 神奈川県立こども医療センター外科 浅野 史雄  
 P33-3 下血と低血糖症状を契機に診断された先天性門脈欠損症に対する生体肝移植  
 京都府立医科大学小児外科 石川 翔一  
 P33-4 術後に心不全の改善を認めた静脈管開存症の1例 広島大学病院小児外科 小倉 薫

- P33-5 腹腔鏡下脾臓摘出術を施行した遊走脾捻転症の一例  
大阪市立総合医療センター小児外科 東尾 篤史
- P33-6 単孔式腹腔鏡下脾臓摘出術および自家脾移植を施行した遊走脾捻転の1例  
山口大学医学部附属病院第一外科 桂 春作

15:30~16:00

## ポスターセッション 34 超低出生体重児の外科治療 1

座長 黒 岩 実 (東邦大学医療センター大森病院)

- P34-1 当院周産期センターにおける低出生体重児消化管穿孔の検討  
京都第一赤十字病院小児外科 出口 英一
- P34-2 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用性  
北九州市立医療センター小児外科 山内 健
- P34-3 超低出生体重児腸管病変の病理組織学的検討  
日本大学医学部小児外科 大橋 研介
- P34-4 消化管疾患を伴う超低出生体重児における静脈栄養による肝障害についての検討  
大阪府立母子保健総合医療センター小児外科 平野 勝久
- P34-5 右肺低形成を伴う超低出生体重児における外科治療と術前術後管理  
新潟大学大学院小児外科 横田 直樹
- P34-6 当院 NICU で気管切開を施行した超低出生体重児の検討  
川口市立医療センター外科 黒部 仁

16:00~16:30

## ポスターセッション 35 超低出生体重児の外科治療 2

座長 中 村 哲 郎 (大阪市立総合医療センター)

- P35-1 外科治療を施行した超低出生体重児の検討  
広島市立広島市民病院小児外科 橋本晋太郎
- P35-2 先天性外科疾患を持って出生した超低出生体重児の外科治療の特徴  
兵庫県立こども病院外科 尾藤 祐子
- P35-3 当院における超低出生体重児に対する外科的治療の実際  
淀川キリスト教病院小児外科 春本 研
- P35-4 超低出生体重児に発症した非消化管穿孔疾患に対する外科治療の経験  
鹿児島市立病院新生児科 中目 和彦
- P35-5 超低出生体重児の小児外科疾患に対する治療法と治療成績  
神奈川県立こども医療センター外科 武 浩志
- P35-6 当院で外科治療を受けた超低出生体重児  
聖隷浜松病院小児外科 宮崎 栄治

16:30~17:00

## ポスターセッション 36 新生児

座長 曹 英 樹 (大阪大学)

- P36-1 高頻度振動換気下での新生児手術の経験  
山梨県立中央病院小児外科 鈴木 健之
- P36-2 新生児期人工肛門造設術における合併症についての検討  
関西医科大学付属枚方病院小児外科 中村 有佑
- P36-3 先天性上部消化管閉鎖症と臍帯潰瘍についての検討  
熊本市市民病院小児外科 奥村 健児
- P36-4 出生後に外科的処置を要した胎児腹水症例の検討  
山梨県立中央病院小児外科 大矢知 昇
- P36-5 当科における出生前診断症例の検討  
千葉大学大学院医学研究院小児外科学 原田 和明
- P36-6 当院総合周産期母子医療センターにおける小児外科周産期管理の取り組み  
九州大学大学院医学研究院小児外科学分野 江角元史郎

## ポスター展示2 (2日目)

- DP-26 若年性ポリポーシスの1例 愛染橋病院小児外科 黒田 征加
- DP-27 思春期に発症した若年性ポリープによる腸重積症の1例 金沢大学附属病院小児外科 野村 皓三
- DP-28 Ladd手術後に再捻転を来した腸回転異常症の1例 那覇市立病院小児外科 山里 将仁
- DP-29 腹痛で発見された成人腸回転異常症の2例 山形大学医学部外科学第二講座 中村 潤
- DP-30 腸重積にて発症した血管性紫斑病の1例 東邦大学医療センター大森病院小児外科 岩崎維和夫
- DP-31 胎便性イレウスで発症したCystic Fibrosisの1例  
名古屋市立西部医療センター小児外科 佐藤 陽子
- DP-32 segmental dilatation of the intestine と考えられた2症例  
社会医療法人雪の聖母会聖マリア病院小児外科 朝川 貴博
- DP-33 腸閉塞をきたした小児の小腸アニサキス症の1例  
東京女子医科大学八千代医療センター小児外科 矢部 清晃
- DP-34 特発性気腹症の一幼児例 淀川キリスト教病院小児外科 原田由布子
- DP-35 自転車のハンドル外傷後に稀な遅発性疾患にて外科治療を行った2例  
近畿大学医学部奈良病院小児外科 森下 祐次
- DP-36 穿孔性虫垂炎手術にドレーンは必要か? 町田市民病院外科 大橋 伸介
- DP-37 急性穿孔性虫垂炎・汎発性腹膜炎の術後に偽膜性腸炎を発症した1例  
大阪市立総合医療センター小児外科 高間 勇一
- DP-38 高用量スルバクタム・アンピシリン単剤ではじめる穿孔性虫垂炎の抗菌薬治療の有用性  
東京女子医科大学八千代医療センター小児外科 柴田 涼平
- DP-39 腹腔鏡補助下腸管翻転法により経肛門の切除し得た大腸ポリープの一例  
日本大学医学部小児外科 川島 弘之
- DP-40 小児外科病棟に入院検査・加療を必要とした血便・下血症例の検討  
長崎大学病院小児外科 稲村 幸雄
- DP-41 S状結腸狭窄として治療されたヒルシュスプリング病類縁疾患の一例  
順天堂大学医学部附属練馬病院小児外科 村上 寛
- DP-42 Duhamel-Z法を行なったfunnel anusとsegmental dilatation of the rectumを伴った  
Currarino症候群の1例 大阪市立大学小児外科 諸富 嘉樹
- DP-43 肛門管重複症の2例 県立広島病院小児外科 栗原 将
- DP-44 再発する肛門周囲膿瘍に対し紫雲膏を併用した治療効果について  
京都山城総合医療センター小児外科 佐々木康成
- DP-45 湯かき棒による杓創のため直腸穿孔を生じた女児例  
県立広島病院成育医療センター小児外科 大津 一弘
- DP-46 ポート追加を要した腹腔鏡下経皮的腹膜外ヘルニア閉鎖術(LPEC)の2例  
昭和大学医学部外科学講座小児外科学部門 杉山 彰英
- DP-47 男児に対するLPEC法の検討:膜構造を意識した安全な運針 長崎大学病院小児外科 山根 裕介
- DP-48 小児外科専攻医が行う腹腔鏡下鼠径ヘルニア手術の治療成績と手技習得の軌跡  
兵庫県立塚口病院小児外科 渡辺健太郎
- DP-49 小児鼠径ヘルニアに対する腹腔鏡下手術LPECを安全に行うための工夫  
熊本赤十字病院小児外科 寺倉 宏嗣