# 第61回 日本小児外科学会学術集会日程

第1日(5月29日,水曜日)

第1会場 アルゴスE・F

First Day (May 29, Wednesday)

Room 1 Argos E • F

午前の部(AM) 9:00-10:10

ワークショップ 1 鏡視下手術時代における若手教育の課題と工夫

座長 家入 里志 (鹿児島大学 小児外科)

内田 広夫(名古屋大学大学院 小児外科学)

Workshop 1 Ingenuities and countermeasures of educations for young pediatric surgeons in the era of the endoscopic surgery

Moderators Satoshi leiri (Department of Pediatric Surgery, Kagoshima University)

Hiroo Uchida (Department of Pediatric Surgery, Nagoya University Graduate School of Medicine)

WS1-1 若手小児外科医の内視鏡外科手術修練の現状調査と執刀自立性に関する解析

鹿児島大学小児外科 村上 雅一

Survey of the current status of endoscopic surgery training of young pediatric surgeons

Kagoshima University, Department of Pediatric Surgery

Masakazu Murakami

WS1-2 当科における鏡視下手術の修練における工夫と今後の課題

医学研究所北野病院 小児外科 遠藤 耕介

Innovations and problems in the education for endoscopic surgery in our department

Dep. Ped. Surgery, Medical Research Institute, Kitano Hospital

Kosuke Endo

WS1-3 少ない症例で効果的に内視鏡外科トレーニングを行うための当科の取り組み

国立成育医療研究センター 外科 石丸 哲也

Our trial to train young surgeons efficiently in pediatric endoscopic surgery

National Center for Child Health and Development

Tetsuya Ishimaru

WS1-4 【演題取り下げ】

WS1-5 小児外科医が内視鏡外科手術手技を習得するための成人消化器外科研修は有用である

千葉大学大学院医学研究院小児外科学 武之内史子

Advanced Training in Adult Gastrointestinal Surgery as a Beneficial Approach for Pediatric Surgeons to Acquire Endoscopic Surgical Skills

Department of Pediatric Surgery, Graduate School of Medicine, Chiba University Ayako Takenouchi

WS1-6 若手小児外科医の視点から考察した小児内視鏡外科修練 岩手医科大学外科学講座 小山 亮太 Pediatric endoscopic surgery training considered from the perspective of a young pediatric surgeon

Department of Surgery, Iwate Medical University School of Medicine

Ryota Koyama



10:20-11:50

シンポジウム 1 長期フォローアップ体制の構築(厚労省難治性疾患克服研究事業セッション)

座長 田口 智章 (学校法人福岡学園福岡医療短期大学)

永田 公二(九州大学大学院医学研究院 小児外科学分野)

Symposim 1 Implementation of the long-term follow-up system in pediatric surgery

Moderators Tomoaki Taguchi (Fukuoka College of Health Sciences)

Kouji Nagata (Department of Pediatric Surgery, Graduate School of Medical Sciences, Kyushu University)

# SY1-1 基調講演

The Follow-up program Congenital Malformations department of pediatric surgery ErasmusMC

Department of Pediatric Surgery, Erasmus MC, Sophia Children's Hospital Rene.M.H. Wiinen

SY1-2 小児難治性消化器疾患に関する厚生労働省難治性疾患政策研究班の役割

福岡医療短期大学 田口 智章

Missions of Japan study group for intractable pediatric surgical gastrointestinal diseases

Fukuoka College of Health Sciences

Tomoaki Taguchi

SY1-3 小児期発症の希少難治性肝胆膵疾患における長期フォローアップシステムの構築について

宮城県立こども病院 外科 佐々木英之

The Establishment of a Long-Term Follow-Up System for Rare and Refractory Hepatobiliary Pancreatic

Disorders with Childhood Onset

Miyagi Children's hospital

Hideyuki Sasaki

SY1-4 呼吸器系先天異常疾患の移行期医療:厚労科研研究班からの報告 自治医科大学 照井 慶太 Transitional care for congenital respiratory diseases: A report from study group supported by Health Labour Sciences Research Grant lichi Medical University

Keita Terui

午後の部 (PM)

12:00-13:00

ランチョンセミナー1

座長 小室 広昭 (医療法人社団 0歳からの頭のかたりクリニック)

Luncheon Seminar 1

Moderator Hiroaki Komuro (Baby's Head Reshaping Clinic)

LS1 あかちゃんの頭のかたちをなおすには

自治医科大学とちぎ子ども医療センター小児脳神経外科 五味 玲

How to reshape your baby's head

Children's Medical Center Tochigi, Jichi Medical University

Akira Gomi

共催: 医療法人社団 0 歳からの頭のかたちクリニック Baby's Head Reshaping Clinic 13:10-13:50

#### 理事長講演

座長 家入 里志 (鹿児島大学学術研究院医歯学域医学系 小児外科学分野)

Presidential Lecture

Moderator Satoshi leiri (Department of Pediatric Surgery, Kagoshima University)

日本小児外科学会の取り組みとこれから

京都府立医科大学小児外科 小野 滋

Initiatives and Future of the Japanese Society of Pediatric Surgeons

Department of Pediatric Surgery, Graduate School of Medical Sciences, Kyoto Prefectural University of Medicine Shigeru Ono

13:50-14:30

会長講演

座長 浮山 越史(杏林大学 小児外科)

Congress Chair Lecture

Moderator Etsuji Ukiyama (Department of Pediatric Surgery, Korin University School of Medicine)

真の QOL 向上を目指して一小児外科医の役割と育成一

九州大学大学院医学研究院 小児外科学分野 田尻 達郎

Aiming for True QOL Improvement—Role and Development of Pediatric surgeons—

Department of Pediatric Surgery, Graduate School of Medical Sciences, Kyushu University

Tatsuro Tajiri

14:40-15:40

シンポジウム2 小児外科領域における治験の現状と今後

座長 大賀 正一 (九州大学大学院医学研究院成長発達医学分野)

奥山 宏臣 (大阪大学小児成育外科)

Symposim 2 Current status and future perspectives of the clinical trial in the field of pediatric surgery

Moderators Shouichi Ohga (Department of Pediatrics, Graduate School of Medical Sciences, Kyushu University)

Hiroomi Okuyama (Department of Pediatric Surgery Osaka University Graduate School of Medicine)

SY2-1 小児固形悪性腫瘍を対象とした NK 細胞様 CD3 陰性細胞(GAIA-102) PhaseI試験の経験

九州大学大学院医学研究院小児外科学分野 川久保尚徳

Experience of Phase I Trial with NK Cell-like CD3-negative Cells (GAIA-102) in Pediatric Solid Malignant
Tumors Department of Pediatric Surgery, Graduate School of Medical Sciences, Kyushu University
Naonori Kawakubo

SY2-2 難治性脈管腫瘍・脈管奇形に対する mTOR 阻害剤を用いた治療開発

岐阜大学大学院医学系研究科小児科学 小関 道夫

TremTOR inhibitor for refractory vascular tumors and malformations

Department of Pediatrics, Graduate School of Medicine, Gifu University

Michio Ozeki

SY2-3 魚油脂肪乳剤 (Omegaven®) 医師主導治験の現状

東北大学大学院医学系研究科外科病態学講座小児外科学分野・東北大学病院総合外科(小児外科) 和田 基 Current Status of the investigator initiated clinical trial for fish-oil based lipid emulsion (Omegaven®)

Department of Surgery Tohoku University Graduate School of Medicine, Division of Pediatric Surgery Tohoku University Hospital
Motoshi Wada

SY2-4 先天性食道閉鎖症・食道狭窄症の吻合部狭窄に対する口腔粘膜シート移植による再生医療 国際医療福祉大学医学部小児外科 渕本 康史

Regenerative medicine using oral mucosal sheet transplantation for anastomotic stricture in congenital esophageal atresia and esophageal stenosis

IUHW School of Medicine, Deaprtment of Pediatric Surgery Yasushi Fuchimoto

SY2 コメンテーター

名古屋大学大学院 小児外科学 檜 顕成

Nagoya University Graduate School of Medicine

Akinari Hinoki

15:50-16:50

学会企画 1 医療安全講習会 (倫理・医療安全管理委員会) 座長 瓜田 泰久 (筑波大学 医学医療系 小児外科)

Special Program 1

Moderator Yasuhisa Urita (Department of pediatric Surgery, University of Tsukuba)

SP1 医療事故調査の実際 -特に小児に対する対応について- 徳島大学病院・安全管理部 池本 哲也 Division of Medical Safety and Quality management Tetsuya Ikemoto

17:00-18:00

イブニングセミナー 1 乳児栄養におけるヒトミルクオリゴ糖 座長 小野 滋(京都府立医科大学 小児外科)

Evening Seminar 1 Human Milk Oligosaccharides (HMOs) and their Impact on Infant Health and Nutrition

Moderator Shigeru Ono (Department of Pediatric Surgery, Kyoto Prefectural University of Medicine)

ES1-1 乳児栄養:母乳栄養と人工栄養の最近の話題 帝京平成大学 栄養・発育研究講座 児玉 浩子 Nutritional Strategies in Early Infancy: Breastfeeding vs. Artificial Nutrition

Teikyo Heisei University, Course on Research for Nutrition and Growth Hiroko Kodama

ES1-2 ヒトミルクオリゴ糖(HMOs)摂取による腸内細菌叢 dysbiosis 改善と健康機能回復

带広畜産大学 浦島 匡

Recovery of the health with that from dysbiosis of colonic microflora by feeding of human milk oligosaccharides (HMOs)

Obihiro University of Agriculture & Veterinary Medicine
Tadasu Urashima

共催:協和発酵バイオ株式会社・キリンホールディングス株式会社 Kyowa Hakko Bio CO., LTD. / Kirin Holdings Company, Limited

#### 第2会場 アルゴス A・B

Room 2 Argos A · B

午前の部(AM) 9:00-10:00

> 要望演題 1 肝移植前における胆道閉鎖症患児の QOL 座長 岡島 英明(金沢医科大学 小児外科)

> > 佐々木英之(宮城県立こども病院外科)

Session about Requested Topics 1 QOL in biliary atresia before liver transplantation

Moderators Hideaki Okajima (Department of Pediatric Surgery, Kanazawa Medical University)

Hideyuki Sasaki (Department of Surgery, Miyagi Children's Hospital)

RO1-01 胆道閉鎖症術後症例の栄養評価と肝移植周術期 Nutritional Management

埼玉県立小児医療センター 移植外科 井原 欣幸

The evaluation and management of the nutrition for the biliary atresia patients before liver transplant
Saitama Children's Medical Center Transplant Surgery

Yoshiyuki Ihara

RO1-02 胆道閉鎖症自己肝症例の 20代 Quality of Life (QOL) についての検討

大阪大学 小児成育外科 松本紗矢香

Quality of life (QOL) and outcome of adult native liver survivors with biliary atresia

Pediatric Surgery, Osaka University

Sayaka Matsumoto

RO1-03 便プロテオーム解析を用いた胆道閉鎖症・葛西術後の肝病態に関する研究

群馬県立小児医療センター 外科 渡辺栄一郎

Assessing Native-Liver Post-Kasai Portoenterostomy for Biliary Atresia through Stool Proteome Analysis

Department of Surgery, Gunma Children's Medical Center

Eiichiro Watanabe

RO1-04 胆道閉鎖症における長期自己肝生存例の QOL~成人期肝移植の可能性を見据えて~

九州大学大学院医学研究院小児外科学分野 高橋 良彰

Quality of life for long-term native liver survivors with biliary atresia -considering the possibility of liver transplantation in adulthood
Graduate School of Medical Sciences, Kyushu University

Yoshiaki Takahashi

RO1-05 胆道閉鎖症術後遠隔期における自己肝生存の傾向とその QOL

愛知県医療療育総合センター中央病院小児外科 横田 一樹

Native liver survival and quality of life in the remote postoperative phase of biliary atresia

Department of pediatric surgery, Aichi Developmental Disability Center Central Hospital

Kazuki Yokota

RO1-06 当院における肝移植前の胆道閉鎖症患児の QOL についての検討

熊本大学病院 小児外科·移植外科 磯野 香織

A study on the quality of life of children with biliary atresia before liver transplantation

Department of Pediatric Surgery and Transplantation, Kumamoto University Hospital

Kaori Isono

RO1-07 胆道閉鎖症患者の移植施設への至適紹介時期についての検討 東京大学医学部附属病院 一瀬 諒紀 A study on the optimal timing of referral of patients with biliary atresia to a transplant facility

The University of Tokyo Hospital

Akinori Ichinose

RO1-08 成人胆道閉鎖症患者における肝移植適応 自治医科大学消化器一般移植外科 眞田 幸弘 Indication for Liver Transplantation in Adult Biliary Atresia

Department of Surgery, Division of Gastroenterological, General and Transplant Surgery Yukihiro Sanada

10:00-10:50

一般演題 1 基礎研究

座長 下島 直樹 (国立成育医療研究センター小児外科系専門診療部外科)

田中 奈々 (順天堂大学医学部附属練馬病院 小児外科)

Oral Session 1 Basic Research

Moderators Naoki Shimojima (Division of Pediatric Surgery, National Center for Child Health and Development)

Nana Tanaka (Pediatric Surgery, Juntendo University Nerima Hospital)

OS01-01 DPP4 阻害薬によるラット IFALD モデルに対する肝線維化抑制効果

東京女子医科大学小児外科 末吉 亮

The decrease effect for liver fibrosis of rat IFALD models by utilizing DPP4 inhibitor

Department of Pediatric Surgery, Tokyo Women's Medical University

Ryo Sueyoshi

OS01-02 肝がんにおける ICG 結合型リポソームを用いた光線力学的治療による抗腫瘍効果の検討

千葉大学大学院医学研究院小児外科学 小松 秀吾

Antitumor effects of photodynamic therapy using a liposomally formulated indocyanine green derivative for liver tumor

Department of Pediatric Surgery, Graduate School of Medicine, Chiba University

Shugo Komatsu

OS01-03 miRNA-mRNA 比較統合解析を用いた腎ラブドイド腫瘍の治療標的の検討

日本大学医学部外科学系小児外科学分野 山岡 敏

Integrated analysis of miRNA-mRNA network in rhabdoid tumor of the kidney

Department of Pediatric Surgery, Nihon University School of Medicine

Bin Yamaoka

OS01-04 回腸切除モデルマウスを用いた大腸における腸管順応の検討

筑波大学医学医療系小児外科 後藤 悠大

Intestinal adaptation of the colon using a mouse model of ileal resection

Department of Pediatric Surgery, University of Tsukuba

Yudai Goto

OS01-05 Hirschsprung 病類縁疾患に関する神経堤細胞イメージング新規モデルマウスの開発

順天堂大学医学部小児外科・小児泌尿生殖器外科 藤原 なほ

A novel mouse model of intestinal neuronal dysplasia: visualization of the enteric nervous system

Department of Pediatric General and Urogenital Surgery, Juntendo University Graduate School of Medicine Naho Fujiwara

OS01-06 多孔性 nanogel を足場とした engineered 筋芽細胞による骨格筋シート開発

京都府立医科大学大学院小児外科学 長野 心太

Skeletal muscle sheet with engineered myoblasts on porous nanogel scaffolds

Department of Pediatric Surgery, Kyoto prefectural university of medicine

Shinta Nagano

OS01-07 ヒト胚性幹細胞 (ES 細胞) 由来軟骨による気道再建術の開発研究

国際医療福祉大学 医学部小児外科 田中 尚

Research of the airway reconstruction using the cartilage differentiated from ES cell

International University of Health and Welfare School of Medicine, Department of Pediatric Surgery

Nao Tanaka

10:50-11:50

一般演題 2 新生児

座長 田井中貴久(名古屋大学大学院医学系研究科 小児外科学) 新開 統子(聖マリアンナ医科大学 小児外科)

Oral Session 2 Neonatal Surgery

Moderators Takahisa Tainaka (Department of Pediatric Surgery, Nagoya University Graduate School of Medicine)
Toko Shinkai (Department of Pediatric Surgery, St.Marianna University School of Medicine)

OS02-01 胎生初期に発育が停止し、出生後に後腹膜嚢腫として治療・診断された胎児内胎児の一例 順天堂大学 小児外科・小児泌尿生殖器外科 伊東 成官

Fetus in fetu: a rare retroperitoneal lesion that mimicked choledochal cyst and cystic teratoma

Juntendo University pediatric surgery

Masaki Ito

OS02-02 新生児期/乳児期早期 (3 か月以下) の固形腫瘍症例の臨床的特徴-南九州 3 施設での解析 鹿児島大学大学院医歯学総合研究科小児外科学分野 川野 孝文

Solid tumors in neonates and less than 3months infant: 3 centers study at southern in Japan

Department of pediatric surgery, Kagoshima university

Takafumi Kawano

OS02-03 新生児小腸軸捻転における二つの病態 – Midgut Volvulus vs Segmental Volvulus 長野県立こども病院 外科 安孫子諒一

Distinct pathologies of small bowel volvulus in newborns - Midgut Volvulus vs Segmental Volvulus

Department of Pediatric Surgery, Nagano Children's Hospital

Rvoichi Abiko

OS02-04 超・極低出生体重児における重症新生児壊死性腸炎の治療成績の検討

宮崎大学医学部附属病院 総合周産母子医療センター 中目 和彦

A retrospective analysis of treatment outcomes of necrotizing enterocolitis in ELBW and VLBW infants

University of Miyazaki, Faculty of Medicine, Center for Perinatal Medicine

Kazuhiko Nakame

OS02-05 超低出生体重児の消化管穿孔,最近の傾向とわれわれの治療戦略 淀川キリスト教病院 春本 研 Latest Our Strategy for Intestinal Perforation in ELBW Infants Yodogawa Christian Hospital Ken Harumoto

OS02-06 先天性横隔膜ヘルニアに対する胸腔鏡手術の安全性と有用性の検証

九州大学大学院医学研究院小児外科学分野 福田 篤久

Safety and usefulness of thoracoscopic repair for congenital diaphragmatic hernia

Department of Pediatric Surgery, Graduate School of Medical Sciences, Kyushu University

Atsuhisa Fukuta

OS02-07 臍帯ヘルニアにおける術中腹腔内圧測定方法の検討

東京女子医科大学病院 八千代医療センター 吉澤比呂子

The evaluation of direct measurement of abdominal pressure in omphalocele

Tokyo Women's Medical University Yachiyo Medical Center

Hiroko Yoshizawa

OS02-08 脊髄髄膜瘤胎児手術早期安全性評価臨床試験の現状報告

大阪大学大学院医学系研究科 小児成育外科 渡邊 美穂

Current status of the Clinical Trial for Early Safety Assessment of Fetal surgery for Myelomeningocele
Osaka university Graduate School of Medicine, Department of Pediatric Surgery
Miho Watanabe

# 午後の部 (PM)

12:00-13:00

ランチョンセミナー2

座長 奥山 宏臣 (大阪大学大学院医学系研究科 外科学講座小児成育外科学)

Luncheon Seminar 2

Moderator Hiroomi Okuyama (Department of Pediatric Surgery, Osaka University Graduate School of Medicine)

LS2 漢方で小児外科診療の幅を広げるために ~漢方理論を知っておこう~

千葉中央メディカルセンター 和漢診療科 太田 陽子

To broaden the scope of pediatric surgical practice with Kampo ~ Let's learn the Kampo theory ~

Department of Japanese-Oriental (Kampo) Medicine, Chiba Central Medical Center

Yoko Ota

共催:株式会社ツムラ TSUMURA & CO.

15:20-16:20

一般演題 3 消化管 1

座長 田中裕次郎(埼玉医科大学小児外科)

金子健一朗(愛知医科大学消化器外科講座(小児外科))

Oral Session 3 Gastrointestinal Tract

Moderators Yujiro Tanaka (Department of Pediatric Surgery, Saitama Medical University)

Kenitiro Kaneko (Division of Pediatric Surgery, Department of Gastroenterological Surgery, Aichi Medical University)

OS03-01 当院における症候性 Meckel 憩室手術例の臨床的特徴

獨協医科大学病院 とちぎこども医療センター小児外科 鎌田 悠子

Clinical Characteristics of Symptomatic Meckel's Diverticulum Surgery Cases

Department of Pediatric Surgery, Dokkyo Medical University Hospital

Yuko Kamata

OS03-02 腸重積症を呈したメッケル憩室についての検討 神奈川県立こども医療センター 外科 盛島 練人 Investigation of Meckel's Diverticulum presenting with intussusception

Kanagawa Children's Medical Center, department of surgery

Rento Morishima

OS03-03 臍腸管遺残軸捻転により緊急手術を施行した2例

福島県立医科大学附属病院 小児外科 町野 翔

Two surgical cases of the axis volvulus of omphalomesenteric duct anomaly

Department of Pediatric Surgery, Fukushima Medical University

Kakeru Machino

OS03-04 当院における盲腸捻転 10 例の経験

東京都立小児総合医療センター 杉山 祥基

Our experience with 10 cases of cecal volvulus Tokyo Metropolitan Children's Medical Center

Yoshiki Sugiyama

OS03-05 小児虫垂炎における腹水細菌培養検査;薬剤耐性菌の検討

加古川中央市民病院 小児外科 安福 正男

Examination of abdominal ascites culture in appendectomy for complex appendicitis: Clinical features of antimicrobial resistance Kakogawa central city hospital, Department of pediatric surgery

Masao Yasufuku

OS03-06 正常肛門を有し精管異所開口を伴う全結腸・直腸重複症に対する手術の工夫

岡山大学病院 小児外科 尾山 貴徳

Colorectal duplication with normal anus and ectopic vas deferens: a case report

Department of Pediatric Surgery, Okayama University Hospital

Takanori Oyama

OS03-07 当科で手術加療を行った消化管重複症 41 例の臨床的特徴に関する検討

大阪母子医療センター 竹村理璃子

Clinical features of alimentary tract duplication in our experience of 41 cases

Osaka Women's and Children's Hospital

Ririko Takemura

OS03-08 乳児難治性下痢症の診断における消化管内視鏡検査の適応と有用性

千葉市立海浜病院小児外科 光永 哲也

Indications and usefulness of gastrointestinal endoscopy for the diagnosis of intractable diarrhea of infancy

Department of Pediatric Surgery, Chiba Kaihin Municipal Hospital

Tetsuya Mitsunaga

16:20-17:00

特別セッション 合格者が語る内視鏡外科技術認定医取得の実際

座長 世川 修(東京女子医科大学病院 小児外科)

川嶋 寛(埼玉県立小児医療センター 小児外科)

Special Session Tips and pitfalls in Endoscopic Surgical Skill Qualification System -qualified pediatric surgeons' talk-

Moderators Osamu Segawa (Department of Pediatric Surgery, Tokyo Women's Medical University Hospital)
Hiroshi Kawashima (Department of Pediatric Surgery, Saitama Children's Medical Center)

SP7-1 JSES 技術認定取得の実際:合格・不合格ビデオから読み解く手術操作のポイント分析

東海大学医学部 小児外科 渡辺 稔彦

Lessons learned from pass and fail video in pediatric laparoscopic fundoplication

Department of Pediatric Surgery, Tokai University School of Medicine

Toshihiko Watanabe

SP7-2 JSES 技術認定取得の実際

金沢医科大学 小児外科 安井 良僚

The Insights of a Certified Surgeon of the JSES Skill Qualification System

Department of Pediatric Surgery, Kanazawa Medical University

Yoshitomo Yasui

SP7-3 JSES 技術認定取得の実際: Downward アプローチによる腹腔鏡下噴門形成術

久留米大学医学部外科学講座小児外科部門 古賀 義法

Actual Implementation of the Endoscopic Surgical Skill Qualification System: Laparoscopic Fundoplication using the Downward Approach Department of Pediatric Surgery, Kurume University School of Medicine Yoshinori Koga

SP7-4 JSES 技術認定取得の実際 埼玉と Nissen と私

竹田綜合病院 產本 陽平

The message from a surgeon qualified in the endoscopic surgical skill qualification system

Takeda general hospital

Yohei Sanmoto

SP7-5 JSES 技術認定取得の実際:合格へのみちのり

愛知県医療療育総合センター中央病院小児外科 横田 一樹

JSES Certification: The road to Success

Department of pediatric surgery, Aichi Developmental Disability Center Central Hospital Kazuki Yokota

#### 第3会場 ナビスA・B

#### Room 3 Navis A · B

午前の部(AM) 9:00-10:00

一般演題4 胸部・横隔膜

座長 曹 英樹 (川崎医科大学 小児外科)

高安 肇(北里大学医学部 一般・小児・肝胆膵外科)

Oral Session 4 Chest / Diaphragm

Moderators Hideki Soh (Department of Pediatric Surgery, Kawasaki Medical School)

Haiime Takayasu (Department of General-Pediatric Hepatobiliary Pancreatic Surgery, Kitasato University School of Medicine)

OS04-01 胸腔鏡下左上葉切除後に血栓性脳梗塞を発症した小児の肺嚢胞性疾患

埼玉医科大学病院 小児外科 吉田 美奈

Pulmonary cystic disease in a child with thrombotic stroke after thoracoscopic left upper lobectomy

Saitama Medical University ITY

Mina Yoshida

OS04-02 嚢胞性肺疾患における術後漏斗胸および側弯症の発生因子についての検討

名古屋大学大学院医学系研究科 小児外科学 田井中貴久

Examination on factor in genesis of postoperative pectus excavatum and scoliosis in cystic lung disease

Department of pediatric surgery, Nagoya University Graduate School of Medicine

Takahisa Tainaka

OS04-03 漏斗胸術後疼痛対策としての胸腔鏡下肋間神経高周波熱凝固療法の効果と合併症の検討 西宮渡辺心臓脳・血管センター 漏斗胸治療センター 植村 貞勢

Thoracoscopic intercostal nerve thermal radiofrequency ablation for postoperative pain reliefe after the

Nuss procedure

Nishinomiya Watanabe Cardiovascular Center, Division of Chest Wall Surgery

Sadashige Uemura

OS04-04 胸骨切開を伴わない腕頭動脈離断術 長野県立こども病院 外科 高見澤 滋 Surgical technique of innominate artery transection without sternotomy Nagano Children's Hospital Shigeru Takamizawa

OS04-05 先天性横隔膜ヘルニア術後の呼吸機能予後に関する検討

九州大学大学院医学研究院小児外科学分野 近藤 琢也

Respiratory function prognosis for children with congenital diaphragmatic hernia

Department of Pediatric Surgery, Faculty of Medical Sciences, Kyushu University

Takuya Kondo

OS04-06 先天性横隔膜ヘルニアの術後に患側肺血管床は経時的に増加する 東京大学小児外科 藤代 準 Postoperative pulmonary vascular growth in congenital diaphragmatic hernia

Department of Pediatric Surgery, The University of Tokyo

Jun Fujishiro

OS04-07 先天性横隔膜ヘルニアにおける停留精巣について:国内データベースを用いた解析

大阪母子医療センター小児外科 梅田 聡

Undescended testis in congenital diaphragmatic hernia: a multicenter study in Japan

Department of Pediatric Surgery, Osaka Women's and Children's Hospital

Satoshi Umeda

OS04-08 先天性横隔膜ヘルニア手術の術中合併症に関する検討:多施設共同研究 自治医科大学 照井 慶太 Intraoperative complications of open surgery for congenital diaphragmatic hernia: a multicenter observational study in Japan Jichi Medical University Ketia Terui

10:00-10:50

要望演題 2 総排泄腔疾患の思春期~成人期の晩期 QOL

座長 渡辺 稔彦 (東海大学医学部 小児外科学)

望月 響子(神奈川県立こども医療センター外科)

Session about Requested Topics 2 QOL in cloacal malformations ~ long-term effect in adult life Moderators Toshihiko Watanabe (Department of Pediatric Surgery, Tokai University School of Medicine) Kyoko Mochizuki (Department of Surgery, Kanagawa Children's Medical Center)

RO2-01 総排泄腔異常症における小児期の治療戦略と課題

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

The childhood treatment strategy for cloacal malformations

Niigata University Graduate School of Medical and Dental Sciences

Yuhki Arai

RO2-02 当科における総排泄腔遺残症に伴う子宮卵管留血腫に対する治療の実際

京都府立医科大学小児外科 金 聖和

Strategy of treatment for hematosalpinx and hematometra associated with persistent cloaca

Department of Pediatric Surgery, Kyoto Prefectural University of Medicine

Kiyokazu Kim

RO2-03 青年期・成人期を迎えた総排泄腔外反症患者の現状と諸問題

大阪母子医療センター 小児外科 銭谷 昌弘

Current situation of patients with cloacal exstrophy after adolescence and their problems

Department of Pediatric Surgery, Osaka Women's and Children's Hospital

Masahiro Zenitani

RO2-04 当院における総排泄腔外反患者の現状

国立成育医療研究センター 山岸 徳子

The current stetus of patients with cloacal extrophy in our hospital

National center for child health and development

Satoko Yamagishi

RO2-05 総排泄腔疾患における思春期・成人期を迎えた症例の諸問題と診療連携

茨城県立こども病院 小児外科 矢内 俊裕

Management association for cloacal anomaly in adlescent and young adult

Department of Pediatric Surgery, Ibaraki Children's Hospital

Toshihiro Yanai

RO2-06 総排泄腔遺残とともに生きる女性の体験とは~当事者の語りによる質的記述的研究~

九州大学大学院医学研究院小児外科学分野 宮田 潤子

A qualitative study about the life of women with Persistant cloaca based on their narratives

Department of Pediatric Surgery, Graduate School of Medical Sciences, Kyushu University

Junko Miyata

RO2-07 当院における総排泄腔遺残術後患者の性交・妊孕能について

独立行政法人国立病院機構 岡山医療センター 小児外科 向井 亘

Overview of intercourse and fertility in Cloacal malformation patients from our series

Department of Pediatric Surgery, National Hospital Organization Okayama Medical Center

Wataru Mukai

10:50-11:50

一般演題 5 頭頚部・腹壁・体表部

座長 横井 暁子 (兵庫県立こども病院 小児外科)

中村 晶俊(国立病院機構 小倉医療センター 小児外科)

Oral Session 5 Head and Neck / Abdominal Wall / Superficial Pathology

Moderators Akiko Yokoi (Department of Pediatric Surgery, Kobe Children's Hospital)

Masatoshi Nakamura (Department of Pediatric Surgery, NHO Kokura Medical Center)

OS05-01 喉頭顕微鏡下による喉頭蓋管形成術を施行した喉頭気管食道裂の1例

静岡県立こども病院 小児外科 菅井 佑

A case of laryngotracheo-esophageal cleft IV who underwent laryngoscopic epiglottoplasty

Shizuoka Children's Hospital, Department of Pediatric Surgery

Yu Sugai

OS05-02 当院における声門下腔狭窄症の成人移行期医療の現状

自治医科大学とちぎ子ども医療センター 小児外科 辻 由貴

Transition of adolescent and young adult patients with subglottic stenosis

Jichi Medical University Division of Pediatric Surgery

Yuki Tsuji

OS05-03 心疾患術後の胸部難治性潰瘍に対して大網充填術を施行した1例 福岡市立こども病院 中村 睦 A case of omental filling for intractable chest ulcer after cardiac surgery Fukuoka Children Hospital

Mutsumi Nakamura

OS05-04 鼠径ヘルニアに対する手術法の変遷が手術時間や麻酔に及ぼす影響に関する検討

佐賀県医療センター好生館 亀井 一輝

Effect of transition of surgical procedure on operation time, anesthesia and ipsilateral and contralateral recurrence in pediatric inguinal hernia

Saga-Ken Medical Center Koseikan

Kazuki Kamei

OS05-05 新生児期の腹壁閉鎖が困難であった巨大臍帯ヘルニアに対して多段階手術を行った 4 例

茨城県立こども病院小児外科 宮嶋康次郎

Four cases of multi-stage surgery for giant umbilical hernia that could not be closed in the neonatal period

Ibaraki Children's Hospital

Kojiro Miyajima

OS05-06 巨大臍帯ヘルニア上皮化後 CST: 皮膚への穿通枝温存と ICG による血流確認

順天堂大学医学部附属順天堂医院 小児外科・小児泌尿生殖器外科 津久井崇文

Component separation technique after epithelialization of a giant omphalocele: preservation of skin perforating branch and confirmation of blood flow with ICG

Department of Pediatric General and Urogenital Surgery, Juntendo University School of Medicine
Takafumi Tsukui

OS05-07 臍周囲皮下出血を呈した臍腸管遺残の1例

福島県立医科大学小児外科 尾形 誠弥

A case of umbilical intestinal remnant with peri-umbilical subcutaneous hemorrhage

Department of Pediatric Surgery, Fukushima Medical University

Seiya Ogata

OS05-08 尿膜管臍洞に対する治療方針の検討;尿膜管臍洞に腹腔鏡下切除は必要か

和歌山県立医科大学 外科学第2講座 合田 太郎

The strategy for the umbilical-urachal sinus; Is laparoscopic resection of the umbilical-urachal sinus necessary? Wakayama medical university Second department of Surgery

Taro Goda

#### 午後の部 (PM)

12:00-13:00

ランチョンセミナー3

座長 増本 幸二 (筑波大学医学医療系 小児外科)

Luncheon Seminar 3

Moderator Kouji Masumoto (Department of Pediatric Surgery, Faculty of Medicine, University of Tsukuba)

LS3 小児領域において期待される Oral Nutrition Supplements (ONS) の有効性

九州大学大学院医学研究院 小児外科学分野 永田 公二

The expected effectiveness of the Oral Nutrition Supplements (ONS) in the pediatrics

Department of Pediatric Surgery, Faculty of Medical Sciences, Kyushu University

Kouji Nagata

共催:株式会社大塚製薬工場

Otsuka Pharmaceutical Factory, Inc.

15:40-16:50

ビデオセッション1 ビデオ1

座長 臼井 規朗(大阪母子医療センター 小児外科)

田中 潔(北里大学 小児外科)

Video Session 1 Video 1

Moderators Noriaki Usui (Department of Pediatric Surgery, Osaka Women's and Children's Hospital) Kiyoshi Tanaka (Department of Pediatric Surgery, Kitasato University)

VS1-01 声門閉鎖術の術式の工夫

山形県立中央病院小児外科 伊勢 一哉

The ingenuity of glottal closure surgery

Department of Pediatric Surgery, Yamagata Prefectural Central Hospital

Kazuya Ise

VS1-02 胸膜外胸腔鏡下食道閉鎖症 新しい内視鏡手術

順天堂大学 小児外科 古賀 寛之

Extrapleural thoracoscopic repair of long gap esophageal atresia and esophageal atresia with

tracheoesophageal fistula Department of Pediatric Surgery, Juntendo University

Hiroyuki Koga

VS1-03 前縦隔腫瘍に対してロボット支援下腫瘍切除時に側臥位アプローチが有効であった1例

順天堂大学 小児外科・小児泌尿生殖器外科 石井 惇也

Lateral position approach for Robot-assisted extracting anterior mediastinal tumor

Department of pediatric general and urogenital surgery

Junya Ishii

VS1-04 閉胸困難な複雑心奇形合併漏斗胸乳児に対する PLLA プレートを用いた胸郭形成術

静岡県立こども病院 矢本 真也

Thoracoplasty with PLLA mesh plates for infants with cardiac compression due to complicated cardiac anomaly and pectus excavatum

Department of Pediatric Surgery, Shizuoka Children's Hospital

Masaya Yamoto

VS1-05 胃食道逆流症に対する腹腔鏡下胃食道離断術

名古屋大学大学院医学系研究科小児外科学 牧田 智

Laparoscopic total esophagogastric dissociation for gastroesophageal reflux disease

Deparment of Pediatric Surgery, Nagoya University Graduate School of Medicine Satoshi Makita

乳児総胆管結石症における内視鏡的乳頭バルーン拡張術による経乳頭的胆管結石摘出術 VS1-06 東京女子医科大学 八千代医療センター 小児外科 幸地 克憲

Removal of bile duct stones by endoscopic papillary balloon dilatation of papilla of Vater in infants

Department of Pediatric Surgery, Yachiyo Medical center, Tokyo Women's University

Katsunori Kouchi

VS1-07 下大静脈浸潤肝芽腫に対して ICG とウシ心膜パッチを用いた右三区域切除下大静脈再建

慶應義塾大学外科学(小児) 山田 洋平

A Case of Successful Right Trisectionectomy with ICG Navigation and Inferior Vena Cava Reconstruction Using a Bovine Cardiac Patch for Hepatoblastoma (POSTTEXT III)

Department of Pediatric Surgery, Keio University School of Medicine

Yohei Yamada

VS1-08 臍粘膜ポリープに対する系統的臍瘢痕切除と腹腔内検索

> 東京都立小児総合医療センター 富田 紘史

Standardized umbilical scarectomy and exploratory laparotomy for umbilical mucosal polyp

Tokyo Metropolitan Children's Medical Center

Hirofumi Tomita

VS1-09 小児の de novo 型外鼠径ヘルニア-再発症例から考えるその見極めと対処についての検証-

> 福岡大学呼吸器・乳腺内分泌・小児外科 聡

De novo external inguinal hernia in children -Verification of its identification and management based on

Department of General Thoracic, Breast and Pediatric Surgery, Fukuoka University School of Medicine and Hospital Satoshi Obata

17:00-18:00

WS2-4

ワークショップ2 小児外科医の開業く私はこうして開業した>

座長 樋口 章浩(ひぐち小児科・小児外科)

Workshop 2 Opening a clinic by a pediatric surgeon <This is how I opened it> Moderator Akihiro Higuchi (Higuchi Shounika Shounigeka)

小児外科専門医が子供のためのクリニックを開いて7年が経ちました WS2-1

> 青山こどもクリニック 青山 興司

Seven years have passed since a pediatric surgeon opened a clinic for children Aoyama children clinic Koji Aoyama

WS2-2 小児外科・小児科を標榜して開業した当院の開業スタイルと現況

> おおはしこどもクリニック 大橋 祐介

The clinical style and situation of our clinic as pediatric surgery/pediatrics Ohashi children's clinic Yusuke Ohashi

WS2-3 小児外科開業を目指した頃 二の宮越智クリニック 越智 五平

Memories of when I was aiming to open a pediatric surgery clinic Ninomiya Ochi Clinic for Children Gohei Ochi

医師会病院オープンシステムを用いた開業医による小児外科手術

ひぐち小児科・小児外科 樋口 章浩

Pediatric surgery by a clinic doctor using the medical association hospital open system

Higuchi Shounika Shounigeka

Akihiro Higuchi

ささきクリニック 佐々木康成

Sasaki Clinic

Yasunari Sasaki

継承による小児外科開業 WS2-5

Taking over a clinic as a Pediatric Surgeon

WS2-6 術後の児を自宅で診る - 医療的ケア児を診る小児外科出身在宅医の話 -

医療法人小さな診療所 京極 新治

Doctor who used to be a pediatric surgeon and treat children need home medical care Chiisanashinryoujo Shinji Kyogoku

# ポスター会場 アルゴス C・D

Poster Room Argos C • D

午後の部(PM)

14:40-15:40

ポスター 1-01 基礎研究

座長 伊崎 智子 (大分県立病院小児外科)

Poster1-01 Basic Research

Moderator Tomoko Izaki (Pediatric Surgery, Oita Prefectural Hospital)

P1-01-01 ヒト iPS 細胞由来軟骨組織を利用した小児気管疾患に対する再生治療法の開発

岡山大学 学術研究院医歯薬学域 (医学系) 組織機能修復学分野 花木祥二朗

Development of Regenerative Therapy for Pediatric Tracheal Disorders using Human iPSC-Derived Cartilage Tissue

Department of Regenerative Science, Okayama University Graduate School of Medicine, Dentistry and Pharmaceutical Sciences Shojiro Hanaki

P1-01-02 下部尿路閉塞に対する経尿膜管治療を目指した羊胎仔尿膜管開存モデルの作成

聖マリアンナ医科大学 小児外科 田中 邦英

Creating the patent urachus lamb model for trans-urachal treatment of LUTO

Division of Pediatric Surgery, St. Marianna University School of Medicine

Kunihide Tanaka

P1-01-03 Cecal Slurry を用いた早産児腹膜炎モデルマウスにおける開腹および穿刺腹腔内洗浄の効果 神戸大学大学院医学研究科 外科学講座小児外科学分野 鮫島 由友

Effects of open abdominal lavage and puncture lavage in a mouse model of peritonitis in preterm infants using Cecal Slurry

Division of Pediatric Surgery, Department of Surgery, Kobe University Graduate School of Medicine Yoshitomo Samejima

P1-01-04 腸管神経堤細胞移植の分化におけるレシピエント腸管部位の影響

順天堂大学医学部附属練馬病院 小児外科 田中 奈々

The impact of the recipient intestinal site on the differentiation of transplanted enteric neural crest cells

Pediatric Surgery, Juntendo University Nerima Hospital

Nana Tanaka

P1-01-05 マルチオミクス解析による糞石の小児急性虫垂炎病態に与える影響に関する研究

東京大学大学院 医学系研究科 小児外科学 柿原 知

Bacterial multi-omics analysis for acute appendicitis with appendicolith in child population

Department of Pediatric Surgery, Graduate school of Medicine, The University of Tokyo

Tomo Kakihara

P1-01-06 小児期の精索異所性副腎の免疫組織学的検討

宮城県立こども病院 泌尿器科 城之前 翼

Immunohistological analysis of pediatric adrenal rests in the spermatic cord

Department of Urology, Miyagi Children's Hospital Tsubasa Shironomae P1-01-07 ウサギ胎仔横隔膜ヘルニアモデル作製に向けた取り組み

聖マリアンナ医科大学小児外科 大林 樹真

Development of a rabbit fetal diaphragmatic hernia model

Division of Pediatric Surgery, St. Marianna University School of Medicine

Iuma Obavashi

P1-01-08 BA 葛西手術時の肝生検検体の免疫組織学的左右差の解析—肝形態変化の説明は可能か?

鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 小児外科学分野 鶴野 雄大

Analysis of immunohistological differences between the right and left in liver biopsy specimens at the time of Kasai operation in BA: can the liver morphological changes be explained?

Department of Pediatric Surgery, Research Field in Medical and Health Sciences, Medical and Dental Area,
Research and Education Assembly, Kagoshima University

Yudai Tsuruno

P1-01-09 小児急性虫垂炎における口腔内および虫垂内細菌叢の検討(続報)

日本大学医学部外科学系小児外科学分野 生田 稜

Amplicon sequencing analysis of oral and appendiceal microbiota in pediatric acute appendicitis

Department of Pediatric Surgery, Nihon University School of Medicine

Ryo Ikuta

P1-01-10 インドシアニングリーン排泄経路の検証;胆管結紮ラットを用いて

藤田医科大学小児外科 村山 未佳

Verification of Indocyanine green excretion pathway with bile duct ligation rats

Fujita Health University, Pediatic Surgery

Mika Murayama

ポスター 1-02 新生児

座長 田口 匠平(佐賀県医療センター好生館小児外科)

Poster1-02 Neonatal Surgery

Moderator Shohei Taguchi (Department of Pediatric Surgery, Saga-ken Medical Center Koseikan)

P1-02-01 先天性食道閉鎖症との鑑別を要した新生児食道穿孔の1例

宗教法人在日本南プレスビテリアンミッション淀川キリスト教病院 小児外科 中村 有佑

A case of neonatal esophageal perforation requiring differentiation from congenital esophageal atresia

Yodogawa Christian Hospital Pediatric Surgery

Yusuke Nakamura

P1-02-02 新生児 IVWM における終末回腸でチューブ腸瘻造設によって回盲部を温存し得た 1 例

埼玉医科大学総合医療センター小児外科 川口 皓平

A case report of terminal ileum in neonatal IVWM with tube enterostomy to preserve the ileecum

Departemt of Hepato-Biliary-Pancreatic Surgery & Pediatric Surgery, Saitama Medical Center, Saitama medical University

Kohei Kawaguchi

P1-02-03 多発小腸穿孔を来たした急性腎不全を伴う重症新生児仮死の2例

新潟大学医歯学総合病院小児外科 斎藤 浩-

Two cases of multiple small intestinal perforations in severe asphyxia neonatorum resulting with acute renal failure

Department of Pediatric Surgery, Niigata University Graduate School of Medical and Dental Sciences Koichi Saito

P1-02-04 巨大先天性脾嚢胞に対して天蓋切除術を行った一例 兵庫県立尼崎総合医療センター 田島 美咲 Surgical deroofing for a giant congenital splenic cyst

> Hyogo Prefectural Amagasaki General Medical Center Misaki Tashima

P1-02-05 出生後早期に外科的介入を要した胸部胃重複症の1例 聖隷浜松病院 小児外科 植田 江莉 A case of thoracic gastric duplication requiring early surgical intervention

Department of Pediatric Surgery, Seirei Hamamatsu General Hospital

Eri Ued

P1-02-06 新生児特発性気腹症の 1 例 県立広島病院 成育医療センター 小児外科 平原 慧 A case of Spontaneous Pneumoperitoneum in a Neonate

Hiroshima Prefectural Hospital Department of Pediatric Surgery

Satoshi Hirahara

P1-02-07 正期産児に発症した特発性下行結腸穿孔の1例 福井県立病院 小児外科 勝尾 村 Idiopathic perforation of the descending colon in a full-term infant

Fukui prefectural hospital, Department of pediatric surgery

Akira Katsuo

P1-02-08 無名静脈閉塞による乳び胸水の 2 例 昭和大学医学部外科学講座小児外科学部門 中山 智理 Two cases of chyle pleural effusion due to anonymous vein occlusion

> Division of Pediatric Surgery Department of Surgery Showa University School of Medicine Noriyoshi Nakayama

P1-02-09 十二指腸閉塞所見を呈した 腸回転異常合併 先天性空腸閉鎖症の1例

鳥取県立中央病院小児外科 黒田 征加

A case of Jejunal Atresia with Malrotation Leading Duodenal Atresia

Tottori Prefectural Central Hospital Pediatric Surgery

Seika Kuroda

P1-02-10 出生前診断から円滑に治療し得た先天性幽門閉鎖症の1例

関西医科大学外科学講座小児外科 青木 望実

A Case of Congenital Pyloric Atresia Successfully Treated through Prenatal Diagnosis

Division of Pediatric Surgery, Department of Surgery, Kansai Medical University

Nozomi Aoki

ポスター 1-03 頭頸部

座長 竜田 恭介 (飯塚病院 小児外科)

Poster1-03 Head and Neck

Moderator Kyosuke Tatsuta (Department of Pediatric Surgery, lizuka Hospital)

P1-03-01 当院における喉頭気管分離術の検討 埼玉県立小児医療センター 外科 筒野 喬 A study of Laryngotracheal Separation Saitama Prefectual Children's Medical Center surgery

P1-03-02 当院における喉頭気管形成術後の管理法 頸椎カラーの応用

静岡県立こども病院 小児外科 根本 悠里

Postoperative management of laryngotracheal tracheoplasty with costal cartilage grafting in our hospital :

Application of cervical collar

Shizuoka Children's Hospital Department of Pediatric surgery

Yuri Nemoto

P1-03-03 小児気管切開カニューレ抜去の適応と手順に関する後方視的検討 高槻病院小児外科 辻 恵未 A retrospective study of indications and procedures for pediatric tracheostomy decannulation

> Division of Pediatric Surgery, Takatsuki General Hospital Emi Tsuji

P1-03-04 鎖骨上部に発生した甲状舌管嚢胞に対し、Stepladder Incision Technique を用いた一例

沖縄県立中部病院 外科 松島 宏和

Combined stepladder incision and Sistrunk procedure for en bloc resection of supraclavicular thyroglossal duct cysts

Okinawa Chubu Hospital

Hirokazu Matsushima

P1-03-05 頚部正中に鰓性瘻孔を伴う鰓性嚢胞の1例 東京慈恵会医科大学附属柏病院 外科 馬場 優治 A midline cervical branchial fistula with branchial cyst of the sublingual space

Department of Surgery, Jikei University Kashiwa Hospital

Yuji Baba

P1-03-06 当院での甲状舌管嚢胞の経験

新潟市民病院 小児外科 髙野 祥一

Experience with thyroglossal duct cysts at a single institution

Department of Pediatric Surgery, Niigata City General Hospital

Shoichi Takano

P1-03-07 胸骨上に存在した甲状舌管嚢胞の1例

県立広島病院小児外科 大津 一弘

A case of suprasternal thyroglossal cyst Department of Pediatric Surgery, Hiroshima Prefectural Hospital Kazuhiro Ohtsu

P1-03-08 梨状窩瘻に対して当院で施行したフード付き内視鏡による化学的焼灼術の検討

倉敷中央病院 外科小児外科 片山 修一

Healing chemocauterization using distal hood endoscopy for pyriform sinus fistula

Division of Pediatric Surgery, Department of General Surgery, Kurashiki Central Hospital

Shuichi Katayama

P1-03-09 胸部皮下気管支原性嚢胞の1例

国立病院機構福山医療センター 小児外科 阪

**小科** 阪 龍太

A case of subcutaneous bronchogenic cyst in the anterior chest

Department of Pediatric Surgery, National Hospital Organization Fukuyama Medical Center

Ryuta Saka

P1-03-10 小児外科で対処した舌腫瘍と舌リンパ管腫

獨協医科大学埼玉医療センター 小児疾患外科治療センター 五十嵐昭宏

Tongue tumors and lingual lymphangioma treated by pediatric surgeons

Dokkyo Medical University Saitama Medical Center department of pediatric surgery

Akihiro Igarashi

ポスター 1-04 胸部

座長 林田 真(福岡市立こども病院 小児外科)

Poster1-04 Chest

Moderator Makoto Hayashida (Department of Pediatric Surgery, Fukuoka Children's Hospital)

P1-04-01 末梢挿入型中心静脈カテーテルが右内胸静脈に迷入した2例

日本大学医学部外科学系小児外科学分野 橋本 大和

Misloding of PICC into right internal thoracic vein; a report of two cases

Nihon University School of Medicine Department of Pediatric Surgery

Yamato Hashimoto

P1-04-02 腹部食道 Banding に伴う食道離断のため治療に難渋した C 型食道閉鎖症の 1 例

埼玉医科大学総合医療センター 肝胆膵外科・小児外科 牟田 裕紀

Treatment of Type-C Esophageal Atresia with Esophageal Disconnection Following Esophageal Banding Saitama Medical Center, Saitama Medical University

Yuki Muta

P1-04-03 先天性心疾患による低酸素状態は食道吻合に影響を及ぼすのか?

兵庫県立こども病院小児外科 久松千恵子

Does hypoxemia affect esophageal anastomosis in children with EA and CHD?

Department of Pediatric Surgery, Kobe Children's Hospital

Chieko Hisamatsu

P1-04-04 フォンタン循環患者の先天性食道病変に対する外科的治療戦略 ICHO 九州病院 上村 哲郎

Surgical treatment strategy for congenital esophageal lesions in patients with Fontan type circulation

Japan Community Healthcare Organization Kyushu Hospital

Tetsuro Kamimura

二次性食道裂孔ヘルニアに対して胸腔鏡下手術を施行した乳児例 P1-04-05

大阪市立総合医療センター

A case of an infant undergoing thoracoscopic surgery for secondary esophageal hiatal hernia

Osaka City General Hospital

Wataru Sasaki

経皮的針生検後に重篤な呼吸不全をきたした胸腺過形成の1例 P1-04-06

> 新潟大学大学院医歯学総合研究科 小児外科学分野 降

A case of thymic hyperplasia with severe respiratory failure after percutaneous needle biopsy

Department of Pediatric Surgery, Niigata University Graduate School of Medical and Dental Sciences Takashi Kobayashi

巨大前縦隔腫瘍に対して,胸腔鏡補助下胸骨正中切開法で全摘できた9歳女児の1例 P1-04-07

順天堂大学医学部附属浦安病院小児外科

Resection of a giant anterior mediastinal tumor by median sternotomy: a case report

Department of Pediatric Surgery, Juntendo Urayasu Hospital

Koki Nikai

DPC データを用いた研究: 先天性肺気道奇形における治療および臨床経過の実態 P1-04-08

東京大学医学部附属病院小児外科 高本 尚弘

Clinical course and management of congenital pulmonary airway malformation: a nationwide database study Department of Pediatric Surgery, Graduate School of Medicine, The University of Tokyo Naohiro Takamoto

P1-04-09 小児縦隔嚢胞性腫瘤における診断と治療の検討 千葉大学大学院医学研究院小児外科学 瀧口 翔太 Diagnosis and treatment of mediastinal cystic masses in children

> Department of Pediatric Surgery, Graduate School of Medicine, Chiba University Shota Takiguchi

急性膿胸に対する治療戦略: 当院における後方視的検討 千葉県こども病院 小児外科 吉野 優作

Treatment strategy for acute empyema: retrospective study at our hospital Chiba Children Hospital Yusaku Yoshino

ポスター 1-05 消化管

P1-04-10

座長 米倉 竹夫 (奈良県総合医療センター小児外科)

Poster1-05 Gastrointestinal Tract

Takeo Yonekura (Department of Pediatric Surgery, Nara Prefecture General Medical Center)

P1-05-01 Collis 法で食道食道吻合した3例 Three cases of Collis gastroplasty

茨城県立こども病院 小児外科 益子 貴行

Ibaraki Children's Hospital, Department of Pediatric Surgery

Takayuki Masuko

P1-05-02 食道気管瘻に食道狭窄症,十二指腸狭窄症が合併した1例 熊本市民病院 川端 誠一A case of tracheoesophageal fistula with congenital esophageal and duodenal stenosis

Kumamoto City Hospital

Seiichi Kawabata

P1-05-03 Gross B 型食道閉鎖症の 4 例 東京都立小児総合医療センター 日髙 綾乃 Four cases of Gross type B esophageal atresia Tokyo Metropolitan Children's Medical Center

Avano Hidaka

P1-05-04 左胸腹裂孔ヘルニア術後に横隔膜パッチが完全迷入した食道異物の1例

岐阜県総合医療センター 小児外科 鴻村 寿

A case of an esophageal foreign body that the diaphragm patch invaded into the esophagus cavity completely after left Bochdalek hernia surgery

Gifu Prefectural General Medical Center

Hisashi Koumura

P1-05-05 腹部食道に発生し腹腔鏡下手術を施行し得た食道重複症の1例

久留米大学医学部外科学講座小児外科部門 高城翔太郎

Laparoscopic resection of intra-abdominal esophageal duplication cyst: of a case and literature review

Department of Pediatric Surgery, Kurume University School of Medicine

Shotaro Taki

P1-05-06 胸腔鏡下食道狭窄症根治術および噴門形成術を行った一例

あいち小児保健医療総合センター 永薮 和也

Case report: Thoracoscopic repair of congenital esophageal stenosis with Thal fundoplication

Aichi Children's Health and Medical Center

Kazuya Nagayabu

P1-05-07 臍部単孔式腹腔鏡下胃瘻造設術は整容性に優れた安全な術式である

名古屋大学小児外科 合田 陽祐

Umbilical single port laparoscopic gastrostomy is a safe and cosmetically superior approach

Nagoya University Graduate School of Medicine Department of Pediatric Surgery

Yousuke Gohda

P1-05-08 胃穿孔によりショックを来した小児急性胃軸捻転症の1例

日本大学医学部外科学系小児外科学分野 澁谷知香子

A case of acute gastric volvulus in a child with perforation and shock

Dept. of Pediatric Surgery, Nihon Univ. School of Medicine

Chikako Shibuya

P1-05-09 急性胃軸捻転症に対する胃固定術において、胃瘻造設が有効であった1例

京都中部総合医療センター 竹本 正和

A case of gastrostomy for acute gastric volvulus with efficacy in gastropexy Kyoto Chubu Medical Center

Masakazu Takemoto

P1-05-10 当院外来初診患児における胃軸捻転症の特徴,頻度と所見

神奈川県立こども医療センター外科 望月 響子

Characteristics of gastric volvulus in our new outpatients

Department of Surgery, Kanagawa Children's Medical Center Kyoko Mochizuki ポスター 1-06 消化管

座長 西 明(群馬県立小児医療センター外科)

Poster1-06 Gastrointestinal Tract

Moderator Akira Nishi (Department of Surgery, Gunma Children's Medical Center)

P1-06-01 噴門形成術後5年目に噴門部にDieulafoy潰瘍を発症した1例

福井県立病院 小児外科 水島 穂波

A case of Dieulafoy's ulcer at the cardiac region of stomach 5 years after fundoplication

Department of Pediatric Surgery, Fukui Prefectural Hospital

Honami Mizushima

P1-06-03 肛門側腸管が全小腸にわたって apple-peel 型を呈した先天性十二指腸閉鎖症の治療経験 東京慈恵会医科大学付属病院 小児外科 宮國

Experience in treating congenital duodenal atresia in which the anal intestinal tract exhibits an apple-peel shape throughout the small intestine

Department of Pediatric Surgery, The Jikei University Hospital Kazuaki Miyaguni

P1-06-04 外傷性十二指腸・空腸壁内血腫の一例 久留米大学医学部外科学講座 小児外科部門 吉田 寛樹 Traumatic duodenal and jejunal intramural hematoma; case report

Department of Pediatric Surgery, Kurume University School of Medicine

Hiroki Yoshida

P1-06-05 腸回転異常症/中腸軸捻転 13 例の検討 愛知医科大学 小児外科 加藤 翔子

Thirteen cases of malrotation and midgut volvulus

Department of Pediatric Surgery, Aichi Medical University Shoko Kato

P1-06-06 消化管出血に対し内視鏡検査を実施した小児例の臨床的特徴 福岡市立こども病院 中林 和庸 Clinical features in children with gastrointestinal bleeding that performed endoscopy

Fukuoka Children Hospital

Kazunobu Nakabayashi

P1-06-07 当院における小腸カプセル内視鏡施行症例の後方視的検討 群馬県立小児医療センター 篠原 正樹 Clinical features of small bowel capsule endoscopy in the Gunma Children's Medical Center -A singlecenter, retrospective cohort study-

Masaki Shinohara

P1-06-08 大量下血を呈した 160cm 長の管状小腸腸管重複症の症例 浜松医科大学 小児外科 當山 千巌 Long tubular intestinal duplication with massive hemorrhage

Hamamatsu University School of Medicine, Department of Pediatric Surgery Chiyoshi Toyama

P1-06-09 腸重積症を繰り返し診断に難渋した盲腸重複腸管の1例 埼玉県立小児医療センター 近藤 靖浩 A case of the duplication of the cecum with repeated intussusception that was difficult to diagnose

Saitama Children Medical Center

Yasuhiro Kondo

P1-06-10 回盲弁を含めた回盲部が温存できた回盲部腸管重複症の1例

富山県立中央病院 小児外科 山崎 简

A Case of ileo-cecal valve preserving operation for the intestinal cystic duplication of the terminal ileum

Toyama Prefectural Central Hospital, Pediatric Surgery

Toru Yamazaki

ポスター 1-07 直腸肛門

座長 山田 耕治 (佐賀大学医学部附属病院 小児外科)

Poster1-07 Anorectum

Moderator Takaharu Yamada (Department of Pediatric Surgery, Saga University Hospital)

P1-07-01 治療に難渋した congenital pouch colon の 1 例 秋田大学医学部附属病院 小児外科 東 紗弥 A case of congenital pouch colon refractory to treatment

Department of Pediatric Surgery, Akita University Hospital

Saya Azuma

P1-07-02 経肛門的に根治術を施行した直腸閉鎖の1女児例 倉敷中央病院 外科 / 小児外科 畑中 良太 Transanal Recto-Anal Anastomosis for Rectal Atresia: A Case Report

Division of Pediatric Surgery, Department of General Surgery, Kurashiki Central Hospital

Ryota Hatanaka

P1-07-04 瘻孔の遺残なく根治術を行えた直腸陰嚢瘻の1例

国立病院機構 四国こどもとおとなの医療センター 新居 章

A case of rectoscrotal malformation operated without any residual fistula

Shikoku Medical Center for Children and Adults

Akira Nii

P1-07-05 肛門の前方開口をともなう perineal groove の 2 例 さいたま市立病院小児外科 入江 理絵 Two cases of Perineal Groove with anterior perineal anus

Department of Pediatric Surgery, Saitama City Hospital

Rie Irie

P1-07-06 術中尿道造影を用いた男児高位鎖肛に対する瘻孔処理 社会医療法人母恋 天使病院 大場 豪 Usefulness of urethrography for rectovesical fistula Tenshi Hospital Social Medical Corporation Bokoi Go Ohba

P1-07-07 Seton 法を施行した年長児痔瘻の3例 和歌山県立医科大学 第2外科 三谷 泰之 Three children of anal fistula treated with seton method

Wakayama medical university, 2nd department of surgery Yasuyuki Mitani

P1-07-08 腹腔鏡下直腸固定術を施行した学童完全直腸脱の一例

国立病院機構 小倉医療センター 小児外科 生野久美子

A case of Rectal Prolapse Treated by Laparoscopic Rectopexy

Department of Pediatric Surgery, NHO Kokura Medical Center

Kumiko Shono

P1-07-09 当院での小児直腸脱に対する腹腔鏡下直腸固定術 埼玉県立小児医療センター 八尋 光晴 Laparoscopic rectopexy for pediatric rectal prolapse in our hospital

> Saitama Prefectural Children's Medical Center Mitsuharu Yahiro

ポスター 1-08 肝胆膵

座長 小川 絵里 (京都大学医学部附属病院 小児外科)

Poster1-08 Hepatobiliary and Pancreatic Surgery

Moderator Eri Ogawa (Department of Pediatric Surgery, Kyoto University Hospital)

P1-08-01 胆道閉鎖症が疑われ受診に至った症例における便色異常の検討 順天堂大学小児外科 濟陽 寛子 Detection of biliary atresia by stool color card screening at a tertiary referral center

Pediatric General & Urogenital Surgery, Juntendo University Hiroko Watayo

P1-08-02 過去 15 年間に当院で葛西手術を行った症例の検討

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 楯川 幸弘

Examination of cases in which Kasai procedure was performed at our hospital over the past 15 years

Department of Pediatric Surgery, Okinawa Prefectural Nanbu Medical Center & Children's Medical Center

Yukihiro Tatekawa

P1-08-03 胆道閉鎖症に対する腹腔鏡下葛西手術の手術成績

埼玉県立小児医療センター 小児外科 川嶋 寛

Single institution, Outcomes of Laparoscopic Kasai portoenterostomy for biliary atresia

Saitama Children's Medical Center Department of Pediatric Surgery

Hiroshi Kawashima

P1-08-04 胆道閉鎖症における経皮肝生検での肝線維化と青年以降の予後に関する検討

大阪大学小児成育外科 高瀬 洪生

Liver fibrosis on percutaneous biopsy and prognosis in patients with biliary atresia

Osaka University, Department of Pediatric Surgery

Koki Takase

P1-08-05 胆道閉鎖症術後脾機能亢進症に対する部分的脾動脈塞栓術(PSE)の効果に関する検討

神奈川県立こども医療センター外科 川見 明央

Partial splenic embolization for splenic hyperfunction after biliary atresia

Department of Surgery, Kanagawa Children's Medical Center

Akio Kawami

P1-08-06 胆道閉鎖症術後胆管炎の診断における FilmArray 呼吸器パネルの有用性

京都府立医科大学小児外科 嶋村 藍

Diagnostic efficacy of FilmArray respiratory panel in cholangitis in biliary atresia

Department of Pediatric Surgery, Kyoto Prefectural University of Medicine

Ai Shimamura

P1-08-07 胆道閉鎖症根治術後のエイコサペンタエン酸内服が肝線維化に与える影響

名古屋大学大学院小児外科学 住田 亙

Effect of oral eicosapentaenoic acid administration on liver fibrosis after radical treatment of biliary atresia Nagoya University Graduate School of Medicine, Pediatric Surgery

Wataru Sumida

P1-08-08 胆道閉鎖症に対する長期漢方療法による腸間膜静脈硬化症の検討

久留米大学医学部外科学講座小児外科部門 橋詰 直樹

Mesenteric phlebosclerosis associated with long-term herbal medicine use for postoperative biliary atresia

Department of Pediatric Surgery, Kurume University School of Medicine

Naoki Hashizume

P1-08-09 成人期に区域性胆管炎発症した胆道閉鎖症1例の病態

增子記念病院 橋本 俊

Pathological features of a case of biliary atresia who developed segmental cholangitis in adulthood

Masuko Memorial Hospital

Takashi Hashimoto

ポスター 1-09 腫瘍

座長 鈴木 信(岩手医科大学医学部 外科学講座)

Poster1-09 Oncology

Moderator Makoto Suzuki (Department of Surgery, Iwate Medical University School of Medicine)

P1-09-01 生体肝移植後に高度脂肪肝を呈した糖原病Ib型の1例

琉球大学医学研究科 消化器·腫瘍外科学講座 馬場 徳朗

Severe steatosis after living donor liver transplantation for glycogen storage disease typeIb: a case report
Department of Digestive and General Surgery, Graduate School of Medicine, University of the Ryukyus
Tokuro Baba

P1-09-02 精巣垂類表皮嚢胞の一例

順天堂大学練馬病院 深田 彩加

A case of epdermoid cyst of appendix testis

Juntendo University Nerima Hospital Ayaka Fukada

P1-09-03 治療開始後早期に絨毛癌症候群を来たし、集中治療を要した卵巣絨毛癌の1例

筑波大学医学医療系小児外科 渋井 勇一

A case of ovarian choriocarcinoma complicated with choriocarcinoma syndrome
University of Tsukuba
Yuichi Shibui

P1-09-04 当科で経験した小児卵巣悪性胚細胞腫瘍の3症例

滋賀医科大学外科学講座 坂井 幸子

Three cases of malignant ovarian germ cell tumors in children

Department of Surgery, Shiga University of Medical Science

Sachiko Sakai

P1-09-05 小児卵巣腫瘍 18 例の臨床的検討

北海道大学大学院医学研究院 外科系部門 外科学分野 消化器外科学教室 I 奥村 一慶

Clinical evaluation of 18 pediatric patients with ovarian tumor

Department of Gastroenterological Surgery 1 Hokkaido University Graduate School Kazuyoshi Okumura

P1-09-06 当科における小児卵巣腫瘍の臨床的検討 久留米大学医学部外科学講座小児外科部門 靍久士保利 The management of pediatric ovarian tumors in a single institution

Department of Pediatric Surgery, Kurume University School of Medicine

Shiori Tsuruhisa

P1-09-07 小児がん患者の妊孕性温存を志向した卵巣組織凍結保存—当院での導入過程と第1例の報告 東京大学小児外科 吉田真理子

Ovarian tissue cryopreservation for pediatric cancer patients

Department of Pediatric Surgery, The University of Tokyo

Mariko Yoshida

P1-09-08 線維形成性小円形細胞腫瘍の2例 九州大学大学院医学研究院小児外科学分野 濵田 洋 Two cases of desmoplastic small round cell tumor

> Department of Pediatric Surgery, Graduate School of Medical Science, Kyushu University Hiroshi Hamada

P1-09-09 虫垂炎を契機に診断された虫垂神経内分泌腫瘍の一例

富山大学消化器・腫瘍・総合外科 平野 勝久

A case of appendiceal neuroendocrine tumor diagnosed as a result of appendicitis

Department of Surgery and Science, Faculty of Medicine, Academic Assembly, University of Toyama, Katsuhisa Hirano

P1-09-10 虫垂原発神経内分泌腫瘍の1例

国立病院機構 福山医療センター 岩崎 駿

A case of a neuroendocrine neoplasm of the appendix

NHO Fukuyama Medical Center

Shun Iwasaki

# ポスター 1-10 泌尿生殖器

座長 宮城 久之(旭川医科大学 外科学講座 小児外科)

Poster1-10 Urogenital Organs

Moderator Hisayuki Miyagi (Division of Pediatric Surgery, Department of Surgery, Asahikawa Medical University)

P1-10-01 捻転解除後に再捻転を来した Massive ovarian edema の 2 例

宮城県立こども病院 外科 中島 雄大

Two cases of massive ovarian edema with re-torsion after torsion release

Miyagi Children's Hospital Department of Surgery

Yudai Nakajima

P1-10-02 当院で画像検査にて Massve ovarian edema が疑われた 4 例のまとめ

加古川中央市民病院 小児外科 鶴野 雄大

4 cases of massive ovarian edema suspected on imaging study

Department of Pediatric Surgery, Kakogawa Central City Hospital, Hyogo, Japan.

Yudai Tsuruno

P1-10-03 小児卵巣嚢腫の検討

昭和大学医学部外科学講座小児外科学部門 富永 美璃

A retrospective study of Pediatric Ovarian Cyst

Division of Pediatric Surgery Department of Surgery Showa University School of Medicine

Miri Tominaga

P1-10-04 当科における小児卵巣腫瘍茎捻転のまとめ~二期的アプローチの有用性についての検討~

宮城県立こども病院 外科 遠藤 悠紀

Analysis of childhood ovarian tumor torsion in our department

Miyagi Children's Hospital

Yuki Endo

P1-10-05 小児卵巣捻転の術前診断における超音波検査(US)の有用性

茨城県立こども病院 小児外科 清水 咲花

Utility of ultrasonography in preoperative diagnosis of pediatric ovarian torsion 

— Ibaraki Childrens Hospital Sakika Shimizu

P1-10-06 腹腔内索状性腺から gonadoblastoma を発生した混合性性腺異形成症の 1 例

聖隷福祉事業団 聖隷浜松病院 小児外科 高橋 俊明

Mixed gonadal dysgenesis complicated by gonadoblastoma in the right gonad: a case report

Department of Pediatric Surgery, Seirei General Hospital

Toshiaki Takahashi

P1-10-07 卵巣硬化性間質性腫瘍の1女児例

日本医科大学武蔵小杉病院小児外科 宮尾 昌樹

A case of ovarian sclerosing stromal tumor Nippon Medical School Musashikosugi Hospital

Masaki Miyao

P1-10-08 小児卵巣成熟奇形腫術後の適切なフォローアッププログラムの検討 秋田大学小児外科 林 海斗 Appropriate follow-up programmes after surgery for ovarian mature teratoma in childhood

Akita University Pediatric Surgery

Kaito Hayashi

P1-10-09 当院で経験した処女膜閉鎖症の検討

Seven cases of imperforate hymen

大阪赤十字病院 門久 政司

Osaka Red Cross Hospital

Masashi Kadohisa

P1-10-10 当院で経験した先天性膣閉鎖症・処女膜閉鎖症について 埼玉県立小児医療センター 小川 祥子 7 cases of congenital vaginal atresia and imperforate hymen Saitama Prefectural Children's Medical Center Shoko Ogawa

ポスター 1-11 外傷・移植

座長 髙橋 良彰 (九州大学大学院医学研究院 小児外科学分野)

Poster1-11 Trauma/Transplant

Moderator Yoshiaki Takahashi (Department of Pediatric Surgery, Graduate School of Medical Sciences, Kyushu University)

P1-11-01 食道切開による直視下摘出を必要とした髪留めクリップ誤飲の一例

岡山大学病院卒後臨床研修センター 叶

Accidental hair clip ingestion requiring open cervical esophagotomy

Okayama University Hospital The center for Graduate Medical Education

P1-11-02 小児外傷性胃破裂の1例

兵庫県立尼崎総合医療センター 鹿子木 悠

A case of pediatric gastric rupture

Hvogo Prefectural Amagasaki General Medical Center

Yu Kanokogi

P1-11-03 巨大血腫を合併した外傷性肝損傷の1例

山口県立総合医療センター 小児外科

豊岡 晃輔

A case of traumatic liver injury complicated by a giant hematoma Yamaguchi Grand Medical Center Department of Pediatric Surgery

Kosuke Tovooka

当院での小児肝損傷の検討 P1-11-04

富山県立中央病院小児外科 酒井 正人

Management and Treatment of blunt liver injury in children

Department of Pediatric Surgery, Toyama Prefectural Central Hospital

Masato Sakai

P1-11-05 Non-operative management(NOM)で治療し得た外傷性膵損傷IIIb の 2 症例

小児外科 土屋 智寛 藤田医科大学

Two cases of traumatic pancreatic injury type IIIb treated with NOM

Fujita Health University

Tomonori Tsuchiya

直腸を穿破した異物が閉鎖筋へ到達し化膿性関節炎を来した杙創の1例 P1-11-06

大阪母子医療センター小児外科 吉田 眞之

A case of a suppurative arthritis caused by a foreign object that perforated the rectum and reached the Department of Pediatric Surgery, Women's and Children's Hospital obturator muscle

Masayuki Yoshida

当科における小児胸腹部外傷の臨床的検討 P1-11-07

聖マリア病院 小児外科 山下 晃平

Clinical study of pediatric thoracicoabdominal injury in our department

St. Marys Hospital Department of Pediatric Sergery

Kohei Yamashita

P1-11-08 乳児期に生体肝移植術を施行した周産期型 Niemann-Pick 病 C型の1例

医学研究所北野病院 小児外科 溝上 優美

A case of neonatal-onset Niemann-Pick disease type C who underwent living-donor liver transplantation

Medical Research Institute Kitano Hospital

Yumi Mizoue

胆道閉鎖症摘出肝の病理組織学的評価からみた減黄例に対する肝移植適応の検討 P1-11-09

> 埼玉県立小児医療センター移植外科 樹

Adaptation of liver transplantation for patients with reduction of jaundice due to biliary atresia based on histopathological evaluation of explant livers

> Saitama Children's Medical Center, Department of Transplant Surgery Itsuki Naya

P1-11-10 当科における小児生体肝移植の成績

長崎大学 移植·消化器外科 藤田 拓郎

Results of pediatric living donor liver transplantation in our department

Department of Surgery, Nagasaki University Graduate School of Biomedical Sciences, Nagasaki, Japan Takuro Fujita

ポスター 1-12 International

座長 土井 崇 (関西医科大学 小児外科学講座)

岡本 竜弥 (京都大学大学院医学研究科 外科学講座(小児外科))

Poster1-12 International

Moderators Doi Takashi (Department of Pediatric Surgery, Kansai Medical University)

Tatsuya Okamoto (Department of Pediatric Surgery, Kyoto University Graduate School of Medicine)

P1-12-01 Pediatric Penile Anthropometry Nomogram for Indian Population

Department of Paediatric Surgery, All India Institute of Medical Sciences, New Delhi

Prativa Choudhury

P1-12-02 Techniques for Measurement of Penile Length: Evidence Synthesis through Systematic Review

Department of Paediatric Surgery, All India Institute of Medical Sciences, New Delhi

Prativa Choudhury

P1-12-03 Defining the Indications of PATIO Technique for Urethrocutaneous Fistula Repair

Department of Paediatric Surgery, All India Institute of Medical Sciences, Department of Health Research, Indian Council of Medical Research, New Delhi, Department of Biostatistics, Assam University, Silchar,

Assam, India

Prativa Choudhury

P1-12-04 Spina Bifida And Folic Acid- Systematic Review and Meta-Analysis

Department of Paediatric Surgery, All India Institute of Medical Sciences, New Delhi

Shivani Phugat

P1-12-05 Effects of dimethyl fumarate on Treg and Th17 cells in biliary atresia

Children's Hospital of Fudan University

Gong Chen

P1-12-06 Role of PS6, COX2, MMP9, mTOR in choledochal cyst malformations: an immunohistochemical evidence

Department of Paediatric Surgery, All India Institute of Medical Sciences, New Delhi

Ajav Verma

P1-12-07 Real-time navigation for evaluation of intestinal ischemia in neonatal midgut volvulus using projection

mapping with Indocyanine Green fluorescence

京都大学 外科 上林エレーナ幸江

Kyoto University Department of Surgery

Elena Yukie Uebayashi

P1-12-08 Ttracheal replacement in pediatric patients: A review of clinical application

大阪大学小児成育外科学 出口 幸一

Department of Pediatric surgery, Osaka University

Koichi Deguchi

P1-12-09 Pediatric Digital Contracture Release: A Case Report of Outreach Surgery Through Floating Hospital in a

Rural Remote Area General Practitioner Nusa Waluya II Floating Hospital doctorSHARE

Meidiana Lie

P1-12-10 Risk factor of infection associated with long term implanted vascular devices in pediatric patients: A

retrospective cohort study in a Lower Northern center of Thailand

Department of Surgery, Sawanpracharak Hospital, Nakhon Sawan, Thailand

Kwanhathai Sakulsansern

ポスター 1-13 International

座長 井上 真帆 (Department of Pediatric Surgery, Cardinal Glennon Children's Hospital/ 京都府立医科大学小児外科) Poster1-13 International

Moderator Maho Inoue (Department of Pediatric Surgery, Cardinal Glennon Children's Hospital/
Department of Pediatric Surgery, Kyoto Prefectural University of Medicine)

P1-13-01 Challenges and Outcome of Management of Gastroschisis at Children's Hospital, Laos, P.D.R

Department of Pediatric Surgery, Children's Hospital, Vientiane, Lao PDR

Soulithone Vongphet

P1-13-02 A case of gastroschisis in an ELBW infant

山梨県立中央病院 小児外科 大矢知 昇

Department of Pediatric Surgery, Yamanashi Prefectural Central Hospital

Noboru Oyachi

P1-13-03 An Uncommon Etiology of Congenital Lobar Emphysema Linked to Aberrant Right Upper Bronchus

日本赤十字社医療センター 小児外科 高見 尚平

Japanese Red Cross Medical Center, Department of Pediatric Surgery

Shohei Takami

P1-13-04 Exploring the Prognostic Role of Glypican-3 in Biliary Atresia through Single Cell Sequence

Department of Pediatric Surgery, Children's Hospital of Fudan University,

Shanghai Key Laboratory of Birth Defect, Shanghai, China

Rui Dong

P1-13-05 Establishment and Clinical Application of Early Diagnosis Models for Biliary Atresia Based on Machine Learning Algorithms

> Department of Pediatric Surgery, Children's Hospital of Fudan University, Shanghai Key Laboratory of Birth Defect, Shanghai, China Shuyang Dai

ポスター 1-14 International

座長 吉丸耕一朗(九州大学大学院医学研究院 小児外科学分野)

Poster1-14 International

Moderator Koichiro Yoshimaru (Department of Pediatric Surgery, Graduate School of Medical Sciences, Kyushu University)

P1-14-01 Attributable factors affecting post-surgical outcomes in Wilms' tumor patients who treated following upfront surgery and preoperative chemotherapy

Division of Pediatric Surgery, Department of Surgery, Faculty of Medicine Siriraj Hospital,

Mahidol University, Bangkok, Thailand

Wison Laochareonsuk

P1-14-02 Precision Pediatric Surgical Oncology with Multi-Omics Data and Advanced Machine Learning for Optimal Wilms Tumor Nephrectomies

 $Computational\ Biology\ and\ Medicine\ Laboratory,\ University\ of\ L'Aquila,\ Italy$ 

Rifaldy Fajaı

P1-14-03 Importance of accurate diagnosis through a comparative study of the clinical course and complications of pediatric mediastinal tumors

大阪赤十字病院小児外科 堀池 正樹

Japanese Red Cross Osaka Hospital

Masaki Horiike

P1-14-04 Precision Nutrition Improves Postoperative Outcomes in Pediatric Congenital Diaphragmatic Hernia Repair: A Multicenter Study in Sulawesi Island, Indonesia

Health Management Laboratory, International University Semen Indonesia, Indonesia Sahnaz Vivinda Putri