

第53回 日本小児外科学会学術集会日程

第1日 (5月24日, 火曜日)

JSPS 第1会場 1F アルゴスE・F

First Day (May 24, Tuesday)

JSPS Room 1

午前の部 (AM)

8:30~8:40

開会の辞

Opening Remarks

8:40~10:40

パネルディスカッション 小児における移植医療のさらなる発展と再生医療の展開

座長 猪股 裕紀洋 (熊本大学)

古村 眞 (埼玉医科大学)

Panel Discussion Evolution of transplant- and regenerative-medicine in the field of pediatric surgery

Chairpersons Yukihiro Inomata (Kumamoto University)

Makoto Komura (Saitama Medical University)

- JPD-1 小児肝移植の現状と課題 自治医科大学移植外科 水田 耕一
Current status and issues of pediatric liver transplantation Transplant Surgery, Jichi Medical University
Koichi Mizuta
- JPD-2 小腸移植の現状と課題 東北大学大学院医学系研究科小児外科学分野 和田 基
Current status of intestinal transplantation in Japan
Department of Pediatric Surgery, Tohoku University Graduate School of Medicine
Motoshi Wada
- JPD-3 肝細胞移植 - 原材料に基づいた有効性と安全性 - 国立成育医療研究センター 梅澤 明弘
Cell-based therapy by using ES cell, iPS cells, and hepatocytes
National Center for Child Health and Development
Akihiro Umezawa
- JPD-4 子どもの臓器提供を考える 大阪大学小児成育外科 上野 豪久
Talking about Pediatric Organ Donation in Japan
Pediatric Surgery, Osaka University Graduate School of Medicine
Takehisa Ueno
- JPD-5 気管軟化症に対する再生誘導医薬品としての線維芽細胞増殖因子 (b-FGF) の研究 埼玉医科大学小児外科 古村 眞
Research of the fibroblast growth factor (b-FGF) as reproduction instruction medicine for the trachea malacia
Saitama Medical University・Tokyo University, Department of Pediatric Surgery
Makoto Komura
- JPD-6 小児外科における新再生治療材料を提案する 国立循環器病研究センター研究所医工学材料研究室 中山 泰秀
Proposal of novel biomaterials for the regenerative treatment in pediatric surgery
National Cerebral and Cardiovascular Center, Division of Medical Engineering and Materials
Yasuhide Nakayama

- JPD-7 乳歯幹細胞を用いた肝再生医療研究 九州大学大学院医学研究院小児外科学 柳 佑典
Study of stem cells from human exfoliated deciduous teeth for liver regeneration
Department of Pediatric Surgery, Graduate School of Medical Sciences, Kyushu University
Yusuke Yanagi
- JPD-8 小児患者の臓器再生への戦略 慶應義塾大学医学部臓器再生医学講座 小林 英司
Strategy for organ fabrication in children
Department of Organ Fabrication, Keio University School of Medicine
Eiji Kobayashi
- JPD-9 食道ESD（内視鏡的粘膜下層剥離術）に応用する細胞シート治療 東京女子医科大学消化器外科, 東京女子医科大学先端生命医科学研究所 大木 岳志
Cell sheet treatment for esophageal ESD
Department of Surgery, Institute of Gastroenterology, Tokyo Women's Medical University,
Institute of Advanced Biomedical Engineering and Science, Tokyo Women's Medical University
Takeshi Ohki
- JPD-10 ティッシュ・エンジニアリング型再生軟骨の研究開発と臨床導入 東京大学大学院医学系研究科外科学専攻感覚・運動機能医学講座口腔外科学,
東京大学医学部附属病院ティッシュ・エンジニアリング部 星 和人
Research and development of tissue-engineered cartilage and its clinical application
Department of Sensory and Motor System Medicine, Graduate School of Medicine, The University of Tokyo,
Division of Tissue Engineering, The University of Tokyo Hospital
Kazuto Hoshi

10:40~11:40

一般演題1 基礎研究

座長 土岐 彰 (昭和大)

岡崎 任晴 (順天堂大学浦安病院)

Oral Session 1 Basic Science

Chairpersons Akira Toki (Showa University)

Tadaharu Okazaki (Juntendo University Urayasu Hospital)

- JO1-1 生体内組織形成術による結合組織片 (Biosheet) を用いた気管形成術—ビーグル犬モデルの長期観察結果— 大阪大学大学院医学系研究科外科学講座小児成育外科 奥山 宏臣
Long-term results of tracheoplasty using collagenous connective tissue membranes in dogs
Osaka University Graduate School of Medicine
Hiroomi Okuyama
- JO1-2 幼若ブタを用いた組織工学気管の前臨床研究 - 第1報 - 国立成育医療研究センター臓器・運動器病態外科部 潤本 康史
Preclinical research of the tissue-engineered trachea using a juvenile porcine model - first report -
National Center for Child Health and Development
Yasushi Fuchimoto
- JO1-3 食道閉鎖症手術におけるボツリヌス毒素局注の効果 - ウサギモデルによる基礎研究 自治医科大学小児外科 薄井 佳子
Impact of botulinum toxin A injection on repair of esophageal atresia - a rabbit model study
Pediatric Surgery, Jichi Medical University
Yoshiko Usui
- JO1-4 先天性横隔膜ヘルニアラットモデル腎臓におけるエリスロポエチン産生の抑制 筑波大学医学専門学群小児外科 高安 肇
Suppressed Erythropoietin Expression in the Kidney in Nitrofen-induced CDH
Dept of Pediatric Surgery, Tsukuba University
Hajime Takayasu

- J01-5 グレリン投与が短腸症候群ラットモデルの腸管順応に与える効果
鹿兒島大学学術研究院医歯学域医学系小児外科学分野 大西 峻
Ghrelin improves Intestinal Mucosal Atrophy after Massive Small Bowel Resection in Rats
Department of Pediatric Surgery, Kagoshima University
Shun Onishi
- J01-6 メタゲノミクスとメタボロミクスを用いたフラクトオリゴ糖の腸管保護作用機序の解明
千葉大学大学院医学研究院小児外科学 柴田 涼平
Fructo-oligosaccharides increase fecal IgA level and change gut microbiota and fecal metabolites
Department of Pediatric Surgery, Chiba University
Ryohei Shibata
- J01-7 壊死性腸炎における尿中 PGE-MUM の有用性 (第2報)
日本赤十字社医療センター小児外科 小西健一郎
PGE-MUM as a non-invasive surrogate marker for necrotizing enterocolitis
Japanese Red Cross Medical Center
Kenichiro Konishi
- J01-8 MEK 阻害剤の神経芽腫に対する in-vitro 治療効果検討 京都府立医科大学小児外科 田中 智子
Analysis of in vitro effects of MEK inhibitors in neuroblastoma Pediatric Surgery, KPUM
Tomoko Tanaka
- J01-9 神経芽腫細胞株における JNK 阻害の抗腫瘍効果の解析
京都府立医科大学医学部小児外科 東 真弓
Antitumor effect of JNK inhibition on neuroblastoma cells Kyoto Prefectural University of Medicine
Mayumi Higashi
- J01-10 MYCN トランスジェニックマウスにおける抗神経芽腫自然抗体の機能解析
九州大学大学院医学研究院小児外科学分野 川久保尚徳
Functional analysis of anti-neuroblastoma natural antibody in MYCN transgenic mice
Department of Pediatric Surgery, Kyushu University
Naonori Kawakubo

12:10~13:10

ランチョンセミナー 1

Lunch-on-seminar 1

午後の部 (PM)

14:20~16:30

シンポジウム 1 小児外科を取り巻く保健・医療行政と専門医制度

座長 黒田 達夫 (日本小児外科学会理事長, 慶應義塾大学小児外科教授)

田口 智章 (日本小児外科学会会長, 九州大学小児外科教授)

Symposium1 Governmental medical support and qualification of pediatric surgeons

Chairpersons Tatsuo Kuroda (President, The Japanese Society of Pediatric Surgeons,
Professor, Department of Pediatric Surgery, Keio University)Tomoaki Taguchi (Congress Chairman, The Japanese Society of Pediatric Surgeons,
Professor, Department of Pediatric Surgery, Kyushu University)

- JSY1-1 外保連と小児外科 聖マリアンナ医科大学小児外科教授 川瀬 弘一
Relationship of Japanese Health Insurance Federation for Surgery (JHIFS) and the Japanese Society of
Pediatric Surgeons
Professor, Department of Pediatric Surgery, St. Marianna University School of Medicine
Hirokazu Kawase

- JSY1-2 新専門医制度と NCD 埼玉県立小児医療センター病院長 岩中 督
The relationship between Medical Board System and NCD
Director & CEO, Saitama Children's Medical Center
Tadashi Iwanaka
- JSY1-3 サブスペシャリティとしての小児外科専門医制度について 広島大学小児外科教授 檜山 英三
Pediatric surgical specialist recognition system as a subspecialty field
Professor, Department of Pediatric Surgery, Hiroshima University Hospital
Eiso Hiyama
- JSY1-4 新しくなった小児慢性特定疾病対策ならびに指定難病対策
国立成育医療研究センター小児慢性特定疾病情報室長 掛江 直子
The revised measure against specific pediatric chronic diseases and the new measure against intractable rare diseases
Chief, Division of Information for Specific Pediatric Chronic Diseases National Center for Child Health and Development
Naoko Kakee
- JSY1-5 難病のこども支援全国ネットワークの活動
認定 NPO 法人難病のこども支援全国ネットワーク会長 小林 信秋
Activity of NPO 'The supporting network for intractable disease children of Japan'
President, The Supporting Network for Intractable Disease Children of Japan
Nobuaki Kobayashi
- JSY1-6 小児がんの政策 厚生労働省健康局がん・疾病対策課がん対策推進官 丹藤 昌治
National policies to address childhood cancer
Senior Coordinator, Cancer and Disease Control Division, Health Policy Bureau, Ministry of Health, Labour and Welfare
Masaharu Tanto
- JSY1-7 最近の母子保健施策を取り巻く状況
厚生労働省雇用均等・児童家庭局母子保健課課長補佐 田中 桜
Characteristics of Maternal and Child Health System in Japan
Deputy Director, Maternal and Child Health Division, Equal Employment, Children and Families Bureau, Ministry of Health, Labour and Welfare
Sakura Tanaka
- JSY1-8 四者協と成育基本法 公益社団法人日本小児科医会会長 松平 隆光
Japan Pediatric Council (four Association) and The law of growth and development
President, Japan Pediatric Association
Takamitsu Matsudaira
- 【特別発言】 日本小児期外科系関連学会協議会会長, 茨城県総合健診協会会長 金子 道夫
President, Japan Association of Pediatric Surgical Societies,
President, Ibaraki Health Service Association
Michio Kaneko

16 : 30~17 : 30

イブニングセミナー 1
Evening Seminar 1

17 : 30~18 : 30

医療安全セミナー
Seminar on Medical Safety Management

司会 増本幸二 (筑波大学)

医療安全とは 病院にとって 医師にとって

講師 岡田千春 (国立病院機構本部企画役 (専門医養成担当)・病院支援部長)

JSPS 第2会場 1F アルゴスB

JSPS Room 2

午前の部 (AM)

9:00~10:24

一般演題2 消化管1

座長 八木 實 (久留米大学)

渡井 有 (昭和大学横浜市北部病院)

Oral Session 2 Gastrointestinal 1

Chairpersons Minoru Yagi (Kurume University)

Yu Watarai (Showa University Yokohama Northern Hospital)

- J02-1 小児24時間食道インピーダンスpHモニタリング(MII-pH)のプロトコル案の報告
久留米大学医学部外科学講座小児外科部門 深堀 優
A proposed protocol report of 24hr esophageal impedance pH measurements (MII-pH) in children
Dept. Pediatric Surgery, Kurume Univ.
Suguru Fukahori
- J02-2 当科における食道24時間多チャンネルインピーダンス・pHモニタリング(MII-pH)の検討
岡山大学病院小児外科 尾山 貴徳
Effectiveness of Combined Multichannel Intraluminal Impedance-pH Monitoring
Pediatric Surgery, Okayama University Hospital
Takanori Oyama
- J02-3 当科で24時間食道インピーダンスpH検査を施行した重心77症例のGERDの特徴の解析
久留米大学医学部外科学講座小児外科部門 深堀 優
Characteristics of GERD of 77 Neurologically impaired patients analyzed by 24hr pH-MII
Dept. Pediatric Surgery, Kurume Univ.
Suguru Fukahori
- J02-4 九州・沖縄・山口地区における食道閉鎖症の診療の現況 鹿児島市立病院小児外科 鈴東 昌也
Current clinical feature of esophageal atresia in the Kyushu, Okinawa, Yamaguchi area
Kagoshima City Hospital
Masaya Suzuhigashi
- J02-5 小児期以降も小児外科外来の継続受診が必要であった食道疾患
聖マリアンナ医科大学小児外科 脇坂 宗親
Long-term follow up of patients with esophagus disease St. Marianna University School of Medicine
Munehika Wakisaka
- J02-6 食道狭窄に対するステロイド全身投与法併用バルーン拡張術の効果
名古屋大学大学院医学系研究科小児外科学 横田 一樹
Effect of balloon dilatation with high dose intravenous methylprednisolone on esophageal stricture
Nagoya University Department of Pediatric Surgery
Kazuki Yokota
- J02-7 コイン型電池誤飲事故防止対策 東京慈恵会医科大学外科学講座 梶 沙友里
Accidental swallowing of the coin type Lithium battery Jikei University Dep of Surgery
Sayuri Kaji
- J02-8 経皮内視鏡的胃瘻造設術における鮎田式胃壁固定具とT-ファスナー型胃壁固定具の比較
自治医科大学外科小児外科 河原 仁守
Comparison of Funada-style loop gastropexy device and T-fastener gastropexy device in PEG
Pediatric Surgery, Jichi Medical University
Insu Kawahara

- J02-9 重症心身障害児者の QOL 向上～適切な時期に手術を実施するための小児外科医の役割
茨城福祉医療センター小児外科 平井みさ子
Role of the pediatric surgeon for surgical management of severe motor and intellectual disabilities
Ibaraki Welfare Medical Center
Misako Hirai
- J02-10 重症心身障がい児（者）に対する腹腔鏡下噴門形成術における周術期呼吸器合併症リスクについての検討
茨城県立こども病院小児外科 佐々木理人
Risk factors for respiratory complications in laparoscopic fundoplication for impaired patients
Ibaraki Children's Hospital
Takato Sasaki
- J02-11 重症心身障がい児に対する腹腔鏡下噴門形成術における予防的抗菌薬投与期間に関する検討
千葉県こども病院小児外科 菱木 知郎
Prophylactic antibiotics for laparoscopic fundoplication in neurologically impaired children
Chiba Children's Hospital, Pediatric Surgery
Tomoro Hishiki
- J02-12 重症心身障害児における腸瘻造設術の検討 東京都立小児総合医療センター外科 春松 敏夫
Jejunostomy in the Neurological Impairment Children Tokyo Metropolitan Children Medical Center
Toshio Harumatsu
- J02-13 重症心身障害児における血中グレリン濃度と栄養評価に関する検討
大阪大学大学院小児教育外科 銭谷 昌弘
Plasma ghrelin levels and nutritional assesment for severely handicapped children
Department of Pediatric Surgery, Osaka University
Masahiro Zenitani
- J02-14 当科における成人期の重症心身障がい者, 精神発達遅滞者の現状と問題
東京大学医学部附属病院小児外科 杉山 正彦
The management and problem for the adult neurologically impaired and MR patients in our department
Department of Pediatric Surgery, Tokyo University
Masahiko Sugiyama
- 10:24~11:48
一般演題3 消化管2 座長 濱田 吉 則 (関西医科大学)
小野 滋 (自治医科大学)
Oral Session 3 Gastrointestinal 2 Chairpersons Yoshinori Hamada (Kansai Medical University)
Shigeru Ono (Jichi Medical University)
- J03-1 清拭施行による乳児臍ヘルニア固定中の細菌増殖性皮膚炎発生の防止効果の検討
四国中央病院小児外科 大塩 猛人
Prevention for Bacterial Dermatitis during Adhesive Strapping of Infantile Umbilical Hernia
Shikoku Central Hospital
Takehito Oshio
- J03-2 輪状膵を伴った先天性十二指腸閉鎖術後に発症した胆道閉鎖症の1症例
久留米大学医学部小児外科 吉田 素
A Case of Biliary Atresia Following a Radical Operation for Duodenal Atresia with Anular Pancreas
Kurume Univ School of Med Pediatric Surgery
Motomu Yoshida

- J03-3 眼底検査後に急激に発症した壊死性腸炎の一例
奈良県立医科大学消化器・一般外科・小児外科 洲尾 昌伍
A case of severe Necrotizing Enterocolitis after ophthalmoscopy
Department of Surgery, Nara Medical University
Shogo Zuo
- J03-4 小児外科領域における Superb Micro-vascular Imaging の有用性の検討
大分こども病院外科 大野 康治
Clinical evaluation of the Superb Micro-vascular Imaging in pediatric surgery Oita Children's Hospital
Yasuharu Ohno
- J03-5 乳幼児に対する機能的端々吻合の長期予後に関する検討
三重大学大学院医学系研究科消化管・小児外科学講座 井上 幹大
Long term outcome of stapled functional end-to-end intestinal anastomosis in infant
Mie University Graduate School of Medicine
Mikihiro Inoue
- J03-6 小児外科手術における消化管器械吻合の問題点 埼玉県立小児医療センター小児外科 森田 香織
Stapled intestinal anastomosis in pediatric surgery Saitama Children's Medical Center
Kaori Morita
- J03-7 当科における微量元素製剤使用症例の血清鉄・フェリチンの動態に関する検討
東北大学病院小児外科 中村 恵美
The study about the serum iron/ferritin in the patients using trace element preparation
Tohoku University Hospital, Pediatric Surgery
Megumi Nakamura
- J03-8 10年間の短腸症候群症例の検討 一血漿アミノ酸値, 術前後の栄養状態の評価—
獨協医科大学病院第一外科 岡本健太郎
Clinical outcomes in children with short bowel syndrome in 10 years Dokkyo Medical University
Kentaro Okamoto
- J03-9 当科で経験した短腸症候群症例における予後因子の検討
鹿児島大学大学院医歯学総合研究科小児外科学 加治 建
Evaluation of predictors of successful outcome for patients with short bowel syndrome
Department of PS Kagoshima University
Tatsuru Kaji
- J03-10 ω3系脂肪乳剤を中心とした小腸機能不全の栄養管理 国立成育医療研究センター外科 渡辺 稔彦
Nutritional management concentrating on omega-3 fatty acid in infants with intestinal failure
Division of Surgery, National Center for Child Health and Development
Toshihiko Watanabe
- J03-11 全国腸管不全患者の登録と追跡調査報告 大阪大学大学院医学系研究科小児成育外科 上野 豪久
A registry report of intestinal failure in Japan Pediatric Surgery, Osaka University
Takehisa Ueno
- J03-12 進行性肝障害を伴う腸管不全患者における小腸移植の適応に関する検討
大阪大学大学院医学系研究科小児成育外科 野口 侑記
Indication of intestinal transplantation in patients with intestinal failure and liver dysfunction
Osaka University Graduate School of Medicine
Yuki Noguchi
- J03-13 無脾症候群および多脾症候群に合併した小児外科疾患の検討 熊本市民病院小児外科 奥村 健児
Gastrointestinal malformation in children with asplenia syndrome or polysplenia syndrome
Kumamoto City Hospital
Kenji Okumura

- J03-14 消化器疾患を合併する無脾症候群の治療戦略 兵庫県立こども病院小児外科 前田 貢作
Surgical management of gastrointestinal lesions in children with Asplenia syndrome

Kobe Children's Hospital
Kosaku Maeda

12:10~13:10

ランチョンセミナー 2

Lunch-on-seminar 2

午後の部 (PM)

14:20~14:56

ビデオセッション 1

Video Session 1

座長 川 嶋 寛 (埼玉県立小児医療センター)

Chairperson Hiroshi Kawashima (Saitama Children's Medical Center)

- JV1-1 乳幼児水腎症に対する腹腔鏡手術—Anderson-Hynes 法と Vascular Hitch 法
鹿児島大学大学院医歯学総合研究科小児外科学分野 家入 里志
Laparoscopic Surgery for infantile hydronephrosis, Anderson-hynes and Vascular Hitch
Dept. of Ped. Surgery, Kagoshima University
Satoshi Ieiri
- JV1-2 腎盂尿管移行部狭窄手術後再狭窄に対する手術: 2 例報告
順天堂医院医学部小児外科, 小児泌尿器外科 瀬尾 尚吾
Reoperation after pyeloplasty for ureteropelvic junction setnosis: 2 cases
Juntendo University School of Medicine
Shogo Seo
- JV1-3 小児後腹膜鏡下腎盂形成術における腎盂尿管吻合の工夫
順天堂大学医学部小児外科・小児泌尿生殖器外科 古賀 寛之
Retroperitoneoscopic pyeloplasty in children: knack and pitfall Dept of Ped Surgery Juntendo Univ
Hiroyuki Koga
- JV1-4 小児における重複尿管に伴う膀胱尿管逆流症に対する硬膜外カテーテル補助下 Deflux 注入術
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 土井 崇
Epidural catheter-assisted Deflux treatment of vesicoureteral reflux in children with duplex ureters
Dept of Pediatr Surg, Juntendo University
Takashi Doi
- JV1-5 小児 abdominoscrotal hydrocele(ASH) に対する LPEC 法の応用
徳島大学病院小児外科・小児内視鏡外科 石橋 広樹
Laparoscopic surgery applying LPEC method for pediatric abdominoscrotal hydrocele
Dept. of Pediatr. Surg., Tokushima Univ. Hospital
Hiroki Ishibashi
- JV1-6 男児鎖肛直腸尿道瘻に対する腹腔鏡補助下根治術 当科の工夫 続報
順天堂大学医学部小児外科・小児泌尿生殖器外科 古賀 寛之
Surgical techniques for laparoscopy repair of male imperforate anus with recto-bulbar fistula
Dept of Ped Surgery Juntendo Univ
Hiroyuki Koga

14 : 56~15 : 32

ビデオセッション 2

Video Session 2

座長 内田 広夫 (名古屋大学)

Chairperson Hiroo Uchida (Nagoya University)

- JV2-1 腹腔鏡下根治術後 20 日で膵炎を発症した先天性胆道拡張症の 1 例
 Pancreatitis, 20 days after laparoscopic choledochal cyst repair 順天堂医院小児外科・小児泌尿生殖器外科学講座 宮野 剛
 Pediatric Surgery, Juntendo University
 Go Miyano
- JV2-2 腹腔鏡下で Choledochal cyst 手術を決めるコツ
 The Knacks for laparoscopic choledochal cyst surgery 順天堂大学医学部小児外科・小児泌尿生殖器外科 村上 寛
 Juntendo University
 Hiroshi Murakami
- JV2-3 小児の膵尾部 SPN に対して腹腔鏡下脾温存膵体尾部切除術を施行した 1 例
 A case of SPN in a 12-year-old girl performed laparoscopic spleen preserving distal pancreatectomy 京都府立医科大学小児外科 竹内 雄毅
 Kyoto Prefectural University of Medicine
 Yuki Takeuchi
- JV2-4 小児脾臓摘出術に対する mini-loop retractor を用いた RPS (Reduced Port Surgery)
 Reduced port surgery used with mini-loop retractor for pediatric splenectomy 神奈川県立こども医療センター外科 武 浩志
 Kanagawa Children's Medical Center, Surgery
 Hiroshi Take
- JV2-5 二期的に腹腔鏡下脾固定を行った遊走脾捻転の一例
 Second stage laparoscopic splenopexy for splenic torsion caused by wandering spleen 静岡県立こども病院小児外科 三宅 啓
 Pediatric Surgery, Shizuoka Children's Hospital
 Hiromu Miyake
- JV2-6 新生児の気管全長におよぶ高度気管狭窄と PA sling に対するスライド気管形成術
 Slide tracheoplasty for extensive tracheal stenosis with PA sling in a neonate 静岡県立こども病院小児外科 漆原 直人
 Shizuoka Children's Hospital
 Naoto Urushihara

15 : 32~16 : 38

一般演題 4 肝胆膵

座長 福澤 正洋 (大阪府立母子保健総合医療センター)

世川 修 (東京女子医科大学)

Oral Session 4 Hepatobiliary

Chairpersons Masahiro Fukuzawa (Osaka Medical Center for Maternal and Child Health)

Osamu Segawa (Tokyo Women's Medical University)

- JO4-1 先天性胆道拡張症穿孔例に対する一期的根治術の検討
 Single stage operation for perforated choledochal cyst 社会医療法人母恋天使病院 大場 豪
 Tenshi Hospital Social Medical Corporation Bokoi
 Go Ohba
- JO4-2 小児膵・胆管合流異常症における共通管拡張は分流手術後も残存する
 Common channel dilatation is remained after definitive operation in child choledochal cyst 兵庫県立こども病院外科 福澤 宏明
 Kobe Children's Hospital
 Hiroaki Fukuzawa

- JO4-3 胆道閉鎖症での周術期予防的抗生剤投与について ～当科での取り組み～
名古屋大学大学院医学系研究科小児外科学 白月 遼
Short-term prophylactic antibiotics for portoenterostomy is comparably effective in biliary atresia
Nagoya University, Department of Pediatric Surgery
Ryo Shirotzuki
- JO4-4 当科における胆道閉鎖症 (BA) の再手術の意義と適応について
千葉大学大学院小児外科学 齋藤 武
Significance and Indication of Reoperation in Biliary Atresia
Department of Pediatric Surgery, Chiba University
Takeshi Saito
- JO4-5 胆道閉鎖症長期自己肝生存例における予後因子の検討 東北大学病院小児外科 佐々木英之
Analysis of prognostic factor of long-term survivors in biliary atresia
Department of Pediatric Surgery, Tohoku University
Hideyuki Sasaki
- JO4-6 胆道閉鎖症乳児期における肝線維化予測式 (iBALF score) の開発と検証
慶應義塾大学医学部小児外科 富田 紘史
Development and validation of liver fibrosis marker (iBALF score) in biliary atresia during infancy
Department of Pediatric Surgery, Keio University
Hirofumi Tomita
- JO4-7 胆道閉鎖症に対する iBALF/BALF score の経時的変化の検討
国立成育医療研究センター臓器・運動器病態外科部外科 小川 雄大
Time-series variation of iBALF/BALF score in Biliary Atresia
National Center for Child Health and Development
Katsuhiko Ogawa
- JO4-8 当院における胆道閉鎖症に対する生体肝移植術の成績 - 移植時年齢の影響について -
熊本大学小児外科・移植外科 橋本晋太郎
Influence of the age of the recipients on the outcome of liver transplantation for biliary atresia
Kumamoto University
Shintaro Hashimoto
- JO4-9 小児生体部分肝移植術後遠隔期における抗ドナー抗体とグラフト線維化の検討
慶應義塾大学外科 清水 隆弘
Anti-donor specific antibodies and graft fibrosis after pediatric living donor liver transplantation
Department of Pediatric Surgery, Keio University
Takahiro Shimizu
- JO4-10 近位赤外線を用いた Navigation Surgery の小児肝疾患領域への応用
自治医科大学移植外科 井原 欣幸
Application of the near infrared ray navigation surgery to the pediatric liver disease
Jichi Medical University Transplant Surgery
Yoshiyuki Ihara
- JO4-11 疾患特異的シミュレータを用いた腹腔鏡下胆管空腸吻合術における吻合時至適ポート配置の検討
九州大学大学院医学研究院小児外科学分野 神保 教広
The study of the preoperative port-site simulation for laparoscopic hepaticoenterostomy
Department of Pediatric Surgery, Kyushu University
Takahiro Jimbo

16:38~17:32

一般演題 5 泌尿生殖器

座長 浦尾正彦 (順天堂大学練馬病院)

矢内俊裕 (茨城県立こども病院)

Oral Session 5 Urology

Chairpersons Masahiko Urao (Juntendo University Nerima Hospital)

Toshihiro Yanai (Ibaraki Children's Hospital)

- J05-1 当院における小児卵巣腫瘍 24 例の検討 姫路赤十字病院小児外科 畠山 理
A Review of 24 Ovarian Tumors Treated at Japanese Red Cross Society Himeji Hospital
Japanese Red Cross Society Himeji Hospital
Tadashi Hatakeyama
- J05-2 当院で経験した急性陰囊症 23 例の臨床的検討 日本大学医学部附属板橋病院小児外科 加藤礼保納
Clinical Consideration of 23 Cases of Acute Scrotum in our institution Nihon University Pediatric Surgery
Reona Kato
- J05-3 経時的精巣超音波測定による移動性精巣の客観的手術適応と手術意義に関する考察
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
Surgical indication and efficacy of retractile testis based on measuring testis size by ultrasound
Yachiyo Medical Center
Kiyooki Yabe
- J05-4 経陰囊の精巣固定術を施行した移動性精巣に対する腹腔鏡を用いた腹膜鞘状突起開存 (PPV) の有無
に関する検討 久留米大学医学部外科学講座小児外科部門 小松崎尚子
The laparoscopic screening of patent processus vaginalis performed in orchiopexy for movable testis
Kurume University School of Med, Pediatric Surgery
Naoko Komatsuzaki
- J05-5 完全型重複腎盂尿管や巨大尿管症例に対する経膀胱的腹腔鏡下手術
京都府立医科大学大学院医学研究科泌尿器外科 内藤 泰行
Transvesical laparoscopic surgery in UVJ stenosis or complete double pelvis and ureter
Kyoto Prefectural University of Medicine, Urology
Yasuyuki Naitoh
- J05-6 下部尿路閉塞を呈した稀な小児膀胱頸部腫瘍の 1 例 長野県立こども病院泌尿器科 三宅優一郎
A case of unusual pediatric bladder mass presenting as lower urinary tract obstruction
Nagano Children's Hospital Department of Urology
Yuichiro Miyake
- J05-7 肛門周囲に開口した先天性尿道重複症の一例 埼玉県立小児医療センター泌尿器科 大橋 研介
A rare case of congenital urethral duplication connected with perianal fistula
Saitama Children's Medical Center
Kensuke Ohashi
- J05-8 尿管異所開口を伴う低形成腎に対する治療戦略: 適切な診断法と腹腔鏡手術の有用性
茨城県立こども病院小児外科, 小児泌尿器科 矢内 俊裕
Management of the hypoplastic kidney with single-system ectopic ureter in girls with incontinence
Pediatric Surgery, Ibaraki Children's Hospital
Toshihiro Yanai
- J05-9 当院における小児腎移植周術期管理の検討 東邦大学医学部腎臓学講座 (小児腎臓学) 高橋 雄介
Clinical study of preoperative management in pediatric renal transplantation
Dept of Nephrology Toho University
Yusuke Takahashi

JSPS/AAPS ポスター会場 1F アルゴスC・D

JSPS/AAPS Poster Room

午後の部 (PM)

13:20~14:20

ポスターセッション 1 直腸肛門/肝胆膵 1

座長 下野 隆一 (香川大学)

新開 真人 (神奈川県立こども医療センター)

Poster Session 1 Anorectal / Hepatobiliary 1

Chairpersons Ryuichi Shimono (Kagawa University)

Masato Shinkai (Kanagawa Children's Medical Center)

- JP1-1 肛門管重複症の1例 独立行政法人国立病院機構静岡医療センター小児外科 小池 能宣
A case of anal canal duplication Sizuoka Medical Center, Pediatric Surgery
Yoshinobu Koike
- JP1-2 膿瘍形成した肛門管重複症の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 本多 昌平
A case of anal canal duplication complicated with abscess formation
Dept Gastroenterological Surgery I, Hokkaido Univ
Shohei Honda
- JP1-3 臀部膿瘍を契機に発見された presacral cyst の1例 自治医科大学附属さいたま医療センター周産期科 益子 貴行
A case of childhood presacral developmental cyst Jichi Medical University Saitama Medical Center
Takayuki Masuko
- JP1-4 coring + seton 法による根治術を施行した難治性小児痔瘻の2例 独立行政法人国立病院機構福山医療センター小児外科 黒田 征加
The experience of fistulotomy with seton placement in children with fistula-in-ano -two case report-
Fukuyama Medical Center
Seika Kuroda
- JP1-5 直腸の仙骨面への固定不良をともなう排便困難に直腸固定術が有効であった3例 あいち小児保健医療総合センター小児外科 住田 互
Three Cases of Effective Rectopexy for Defecation Disorder with Insufficient Fixation of the Rectum
Aichi Children's Medical and Health Center
Wataru Sumida
- JP1-6 Fanconi 貧血を合併した直腸肛門奇形患児に対する造血幹細胞移植の至適時期について 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
Optimal timing of bone-marrow transplantation for Fanconi anemia with anorectal malformation
Ishikawa Prefectural Central Hospital
Taichi Hirotani
- JP1-7 直腸肛門奇形症例に対する脊髄病変スクリーニング: 脊髄超音波検査の経験 あいち小児保健医療総合センター小児外科 高須 英見
Screening of spinal lesions with anorectal malformation by ultrasonography
Aichi Children's Health and Medical Center
Hidemi Takasu

- JP1-8 低位鎖肛に対する機能的・解剖学的な再建に留意した ASARP 手術の検討
 国立成育医療研究センター臓器・運動器病態外科部外科 田原 和典
 Review of anterior sagittal anorectoplasty for lower anorectal malformations in our 12 cases
 National Center for Child Health and Development
 Kazunori Tahara
- JP1-9 鎖肛根治術後の巨大直腸症：2手術症例の経験 沖縄県立中部病院小児外科 福里 吉充
 Megarectum after Anorectal Malformation Repair: Report of Two Cases
 Pediatric Surgery, Okinawa Chubu Hospital
 Yoshimitsu Fukuzato
- JP1-10 重症直腸肛門奇形のトランジションと Narrative Based Medicine (NBM) ～オストメイトとサマーキャンプ考～
 和歌山県立医科大学第2外科 窪田 昭男
 Transition of Inoperable Imperforate Anus and Narrative Based Medicine ~ Summer Camp for Ostomates~
 2nd Depart Surg, Wakayama Medical University
 Akio Kubota
- JP1-11 総排泄腔奇形の治療戦略 あいち小児保健医療総合センター小児外科 小野 靖之
 Strategy for treatment of cloacal malformation Aichi Children's Health and Medical Center
 Yasuyuki Ono
- JP1-12 小児肝外傷における造影超音波検査の有用性～第2報～ 聖マリアンナ医科大学小児外科 島 秀樹
 The Utility of Contrast Enhanced Ultrasound in Pediatric Hepatic Injuries
 St. Marianna University School of Medicine
 Hideki Shima
- JP1-13 ダメージコントロール手術にて救命し得た鈍的肝外傷の1例 新潟大学大学院医歯学総合研究科小児外科学分野 小林 隆
 Damage control surgery for blunt hepatic injury in a pediatric patient
 Department of Pediatric Surgery, Niigata Univ.
 Takashi Kobayashi
- JP1-14 当科における外傷性膵損傷に対する治療戦略 東京都立小児総合医療センター外科 加藤 源俊
 The management of blunt pancreatic trauma Tokyo Metropolitan Children's Medical Center
 Mototoshi Kato
- 13:20~14:20
 ポスターセッション2 肝胆膵2 座長 水田 耕一 (自治医科大学)
 佐々木 英之 (東北大学)
 Poster Session 2 Hepatobiliary 2 Chairpersons Koichi Mizuta (Jichi Medical University)
 Hideyuki Sasaki (Tohoku University)
- JP2-1 先天性胆道拡張症と鑑別が困難であった胆道閉鎖症の1例 弘前大学医学部附属病院小児外科 木村 俊郎
 A case of Biliary Atresia which was difficult to distinguish from Congenital Biliary Dilatation
 Dept. of Pediatr Surg, Hirosaki University
 Toshiro Kimura
- JP2-2 胆道閉鎖症との鑑別を要した進行性家族性肝内胆汁うっ滞症2型の1例 山口大学医学部附属病院第一外科 桂 春作
 A case of Progressive familial intrahepatic cholestasis type2 (PFIC2)
 Yamaguchi University Graduate School of Medicine
 Shunsaku Katsura

- JP2-3 当院における乳児胆汁うっ滞7例の検討 近江八幡市立総合医療センター小児外科 津田 知樹
Seven patients' study of infantile cholestasis Omihachiman Community Medical Center
Tomoki Tsuda
- JP2-4 小児外科領域で hanging maneuver を用いた肝切除術の経験 岩手医科大学外科学講座 小林めぐみ
Hepatectomy of experience with hanging maneuver in pediatric surgery
Iwate Medical University School of Medicine
Megumi Kobayashi
- JP2-5 最近10年間に胆道閉鎖症が疑われた症例の検討 広島市立広島市民病院小児外科 秋山 卓士
Infants suspected of Biliary atresia : 10 years experience Hiroshima City Hiroshima Citizens Hospital
Takashi Akiyama
- JP2-6 胆道閉鎖症早期手術症例における術前腹部超音波の TC sign の有用性についての検討
兵庫県立こども病院小児外科 遠藤 耕介
Is the TC sign of abdominal US useful for the diagnosis of early-detected biliary atresia?
Dep. Pediatric Surgery, Kobe Children's Hospital
Kosuke Endo
- JP2-7 胆道閉鎖症に対する術前検査法の検討：システマティックレビューとメタ解析
東北大学病院小児外科 田中 拓
Preoperative examination in biliary atresia: a systematic review and meta-analysis
Tohoku University Hospital
Hiromu Tanaka
- JP2-8 胆道閉鎖症肝組織の門脈域内胆管数は自己肝生存率に関与するか？
聖マリアンナ医科大学外科学小児外科 大林 樹真
Relation between amount of bile ducts in portal canal and outcomes in biliary atresia
Pediatric Surgery, St. Marianna University
Juma Obayashi
- JP2-9 当科における胆道閉鎖術後自己肝生存率に対する予後因子の検討
鹿児島大学学術研究院医歯学域医学系小児外科学分野 中目 和彦
Predictors of outcome in patients with biliary atresia after Kasai procedure
Pediatric Surgery, Kagoshima University
Kazuhiko Nakame
- JP2-10 当院における胆道閉鎖症の治療成績 - 肝門部脱転での細かい肝門部空腸吻合術は自己肝生存率を高めるか？-
東京都立小児総合医療センター外科 小森 広嗣
Outcome of Kasai Portoenterostomy with meticulous sutures under hepatic mobilization
Tokyo Metropolitan Children's Medical Center
Koji Komori
- JP2-11 胆道閉鎖術後の胆管炎に対する最適な抗菌薬および投与期間の検討
長野県立こども病院外科 吉澤 一貴
The ideal antibiotic use for cholangitis after kasai portoenterostomy in biliary atresia patients
Department of Surgery, Nagano Children's Hospital
Kazuki Yoshizawa
- JP2-12 脾容積からみた胆道閉鎖症肝移植適応と時期の検討 慶應義塾大学医学部小児外科 高橋 信博
Assessment of indication and timing for liver transplantation based on splenic volume
Dep. of Pediatric Surgery, Keio Univ. Sch. Med.
Nobuhiro Takahashi
- JP2-13 生体肝移植におけるグラフト血流と周術期乳酸値の変動 九州大学医学部小児外科 松浦 俊治
Perioperative lactate level associated with graft perfusion in living donor liver transplantation
Kyushu University
Toshiharu Matsuura

- JP2-14 当院が経験した Small for size Syndrome : SFSS の 4 症例 慶應義塾大学医学部小児外科 阿部 陽友
Our hospital experienced Small for size syndrome: SFSS of four cases
Pediatric Surgery, Keio University School
Kiyotomo Abe
- JP2-15 小児肝移植後の PTLD 症例の検討 九州大学大学院医学研究院小児外科学分野 高橋 良彰
The clinical experience of PTLD after liver transplantation for children
Department of Pediatric Surgery, Kyushu University
Yoshiaki Takahashi
- 13 : 20~14 : 20
ポスターセッション 3 肝胆膵 3 座長 田 中 秀 明 (筑波大学)
齋 藤 武 (千葉大学)
Poster Session 3 Hepatobiliary 3 Chairpersons Hideaki Tanaka (University of Tsukuba)
Takeshi Saito (Chiba University)
- JP3-1 成人先天性胆道拡張症の 1 例 兵庫県立尼崎総合医療センター外科 鹿子木 悠
A case of congenital biliary dilatation diagnosed at adult age
Hyogo Prefectural Amagasaki General Medical Center
Yu Kanokogi
- JP3-2 先天性胆道拡張症における長期観察の問題点 関西医科大学外科学講座小児外科 白井 剛
Problems on the long term follow-up in congenital biliary dilatation
Pediatric Surgery, Kansai Medical University
Takeshi Shirai
- JP3-3 当科における先天性胆道拡張症術後早期合併症の検討 東北大学病院医学研究科小児外科教室 櫻井 毅
Early postoperative complications in congenital biliary dilatation Tohoku University Hospital
Tsuayoshi Sakurai
- JP3-4 周術期に第 V 因子インヒビター発現による血液凝固異常を呈した胆道拡張症の一例 石川県立中央病院小児外科 吉村 隆宏
Perioperative detection of factor V inhibitor in a patient with congenital choledochal dilatation
Ishikawa Prefectural Central Hospital
Takahiro Yoshimura
- JP3-5 IV A 型先天性胆道拡張症分流術後に発生した肝内結石に対し内視鏡下摘出術を行った 1 例 東京医科大学医学部消化器・小児外科学分野 林 豊
A case of intrahepatic stone endoscopic extraction via cholangiojejunostomy Tokyo Medical University
Yutaka Hayashi
- JP3-6 胆道拡張症術後の膵石合併慢性膵炎に対する Double roux-en Y を用いた Frey 手術の経験 鹿児島大学学術研究院医歯学域医学系小児外科学分野 矢野 圭輔
Frey procedure using Double roux-en Y for chronic pancreatitis of postoperative CBD
Dept. of Ped. Surgery, Kagoshima Univ.
Keisuke Yano
- JP3-7 小児特発性胆石症の 3 例 安城更生病院小児外科 牧田 智
Three cases of pediatric cholelithiasis Anjokousei Hospital
Satoshi Makita
- JP3-8 当院で最近経験した小児胆石症について 京都山城総合医療センター小児外科 佐々木康成
Treatment of cholelithiasis in children at our hospital Kyoto Yamashiro General Medical Center
Yasunari Sasaki

- JP3-9 腹腔鏡下胆嚢摘出術を施行した Ceftriaxone 関連小児胆石症の1例
 広島市民病院小児外科 向井 亘
 Laparoscopic cholecystectomy to Ceftriaxone associated cholelithiasis. A case report.
 Dep. of Pediatric Surgery, Hiroshima City Hospital
 Wataru Mukai
- JP3-10 Ceftriaxone による偽胆石に対し腹腔鏡下胆嚢摘出術を施行した乳児の1例
 宮崎大学医学部附属病院消化管内分泌小児外科 松久保 眞
 A case of infant who underwent laparoscopic cholecystectomy for pseudolithiasis due to ceftriaxone
 Miyazaki University Affiliated Hospital
 Makoto Matsukubo
- JP3-11 肝内結石に対するダブルバルーン小腸内視鏡後に重症膵炎を発症した胆道拡張症の一例
 京都府立医科大学附属病院小児外科 井口 雅史
 Pancreatitis associated with double-balloon enteroscopy in a patient with choledochal cyst
 Kyoto Prefectural University of Medicine
 Masafumi Iguchi
- JP3-12 胆嚢腺筋症に膵胆管合流異常症を合併した1例
 久留米大学小児外科 東館 成希
 Adenomyomatosis of Gallbladder Associated with Pancreaticobiliary Maljunction
 Division of Pediatric Surgery, Kurume University
 Naruki Higashidate
- JP3-13 膵管ステントが有用であった膵頭部 solid-pseudopapillary tumor の1例
 東京慈恵会医科大学付属柏病院外科 田中圭一朗
 A case of solid-pseudopapillary tumor in pancreas head using pancreatic stent
 Dept. Surg, The Jikei Univ. Kashiwa Hospital
 Keiichiro Tanaka
- JP3-14 門脈腫瘍塞栓を伴った膵頭部膵芽腫の1切除
 金沢大学附属病院小児外科 酒井 清祥
 A case of pancreas head pancreatoblastoma with portal tumor embolism
 Pediatric Surgery, Kanazawa University Hospital
 Seisho Sakai
- 13:20~14:20
 ポスターセッション4 基礎研究1
 座長 菲 澤 融 司 (杏林大学)
 高 安 肇 (筑波大学)
 Poster Session 4 Basic Science 1
 Chairpersons Yuji Nirasawa (Kyorin University)
 Hajime Takayasu (University of Tsukuba)
- JP4-1 ヒト神経芽腫における *NR4A3* 遺伝子の機能解析
 日本大学医学部小児外科 平野 隆幸
 Analysis of the role of *NR4A3* in the development of neuroblastoma
 Dept. of Pediatr Surg, Nihon Univ School of Med
 Takayuki Hirano
- JP4-2 ヒト神経芽腫における *NRP1* の機能の検討
 日本大学医学部小児外科 石塚 悦昭
 Analysis of the function of *NRP1* in human neuroblastoma
 Pediatric Surgery Nihon University
 Yoshiaki Ishizuka
- JP4-3 ヒト神経芽細胞種培養細胞株に対する Polyphyllin のアポトーシス誘導に関する研究
 藤田保健衛生大学小児外科 渡邊 俊介
 Characterization of Apoptosis Induced by Polyphyllin in Human Neuroblastoma Cells
 Fujita Health University Pediatric Surgery
 Shunsuke Watanabe

- JP4-4 MDM2 は神経芽腫に対する CHK1 阻害剤治療の感受性に関わる
 湘南鎌倉総合病院臨床腫瘍遺伝子研究部 安藤 清宏
 MDM2 is a potential predictive biomarker of CHK1 inhibitor sensitivity for neuroblastoma
 Shonankamakura General Hospital
 Kiyohiro Ando
- JP4-5 進行神経芽腫に対する ZNKTM/GD2 療法の開発
 九州大学大学院医学研究院小児外科学分野 石井 生
 Combination therapy with ZNKTM and anti-GD2 antibody for advanced neuroblastoma
 Department of Pediatric Surgery, Kyushu University
 Minori Ishii
- JP4-6 CTC チップによる神経芽腫細胞株の捕捉
 群馬大学医学部附属病院小児外科 大竹紗弥香
 Capture of neuroblastoma cell line by CTC chip
 Pediatric Surgery, Gunma University Hospital
 Sayaka Otake
- JP4-7 脱分化脂肪細胞 (DFAT) の血管壁細胞への分化
 日本大学医学部小児外科 後藤 俊平
 Differentiation into the vascular wall cells of dedifferentiation fat cells (DFAT)
 Pediatric Surgery, Nihon Uni School of Medicine
 Shumpei Goto
- JP4-8 ラット同所性気管移植モデルを用いた脱細胞化気管の生体内における再細胞化の検討
 大阪大学大学院医学系研究科小児成育外科 梅田 聡
 Re-cellularization of decellularized trachea in a rat orthotopic tracheal transplantation model
 Department of Pediatric Surgery, Osaka University
 Satoshi Umeda
- JP4-9 ウサギ気管狭窄症モデルに対する生分解性ステントを用いた新しい治療法の可能性
 自治医科大学外科小児外科 河原 仁守
 New treatment strategy using biodegradable polydioxanone stent for tracheal stenosis in rabbit model
 Pediatric Surgery, Jichi Medical University
 Insu Kawahara
- JP4-10 バイオシートを用いた先天性横隔膜ヘルニアに対する横隔膜の修復と再生の研究
 埼玉医科大学小児外科 鈴木 啓介
 Repair and regeneration of diaphragm using biosheets for congenital diaphragmatic hernia
 Pediatric Surgery, Saitama Medical University
 Keisuke Suzuki
- JP4-11 Hirschsprung 病モデルマウス腸管を用いた神経ガイダンス因子セマフォリン 3A (SEMA3A) の発現の検討
 順天堂大学医学部小児外科 藤原 なほ
 Increased expression of Semaphorin3A in the Endothelin-B null mouse model of Hirschsprung's disease
 Dept. Pediatric Surgery, Juntendo University
 Naho Fujiwara
- JP4-12 エンドセリンレセプター B 欠損マウスにおける腸管神経堤細胞の 3D/4D 解析
 順天堂大学医学部附属練馬病院小児外科 田中 奈々
 3D/4D analysis of behavior of enteric neural crest derived cells in the *Ednrb*(-/-) mouse gut
 Juntendo University Nerima Hospital
 Nana Tanaka
- JP4-13 シート培養法を用いた神経堤幹細胞移植の検討
 慶應義塾大学医学部小児外科 藤村 匠
 Study of neural crest stem cell transplantation using a sheet culture method
 Keio University School of Medicine
 Takumi Fujimura

- JP4-14 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モデルの検証と肛門括約筋の発達
千葉大学医学部附属病院小児外科 中田 光政
Development of anorectum and the striated muscle complex in Wnt5a conditional knockout mice
Chiba University
Mitsuyuki Nakata
- JP4-15 羊胎仔萎縮膀胱に対する胎児期ボトックスの使用は有効か？
聖マリアンナ医科大学小児外科学 長江 秀樹
Botox injection to improve compliance in the compromised fetal bladder
St. Marianna University School of Medicine
Hideki Nagae
- 13 : 20~14 : 20
ポスターセッション 5 基礎研究 2/泌尿生殖器 1
座長 生野 猛 (国立病院機構小倉医療センター)
金森 豊 (国立成育医療研究センター)
Poster Session 5 Basic Science 2 / Urology 1
Chairpersons Takeshi Shono (Kokura Medical Center)
Yutaka Kanamori (National Center for Child Health and Development)
- JP5-1 便色カードの「便色 4 番」に対する精密検査の妥当性についての検討
高知大学医学部附属病院小児外科 大畠 雅之
Validity of examination for Stool Color No. 4 of Stool color card
Kochi University Hospital
Masayuki Obatake
- JP5-2 ω3 系脂肪製剤による脂質プロファイル変化の検討 秋田大学医学部小児外科学講座 森井真也子
Lipidomics in two patients with short bowel syndrome successfully treated by fish oil emulsion
Akita University Graduate School of Medicine
Mayako Morii
- JP5-3 次世代型 DNA シークエンサーを用いた人工肛門造設サージカルベビーの腸内細菌叢評価
順天堂大学医学部小児外科・小児泌尿生殖器外科 村上 寛
The effect of colostomy surgery on the intestinal microbiota of surgical neonates Juntendo University
Hiroshi Murakami
- JP5-4 当院における小腸移植患者に対する免疫抑制療法の進歩 (長期成績改善に向けた取り組み)
慶應義塾大学医学部外科・小児外科 山田 洋平
Recent progress in immunosuppressive therapy of intestinal transplantation to improve long term graft survival
Department of Pediatric Surgery, Keio University School of Medicine
Yohei Yamada
- JP5-5 自己由来口腔粘膜上皮細胞シート移植による先天性食道閉鎖症術後吻合部狭窄予防の試み
国立成育医療研究センター臓器・運動器病態外科部外科 潤本 康史
Prevention of anastomotic stricture following esophageal atresia repair using tissue-engineered cell sheets
Division of Surgery, Department of Surgical Specialties, National Center for Child Health and Development
Yasushi Fuchimoto
- JP5-6 網羅的 DNA メチル化解析を用いた肝芽腫の遠隔転移因子の検索
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 湊 雅嗣
Genome-wide DNA methylation analyses to detect metastatic factors in hepatoblastomas
Gastroenterological Surgery I, Hokkaido Univ. Med.
Masashi Minato

- JP5-7 リチウム電池によるブタ食道粘膜変化の検討 獨協医科大学病院第一外科 谷 有希子
Examination of the esophageal injuries caused by lithium battery ingestion
Dokkyo Medical University Hospital
Yukiko Tani
- JP5-8 【演題取り下げ】
- JP5-9 胆道閉鎖症における門脈内皮への Lymphocyte attachment についての検討 筑波大学附属病院臨床医学系小児外科 坂元 直哉
Phenotypes of lymphocytes attached to the endothelium of the portal vein in biliary atresia
Pediatric Surgery University of Tsukuba
Naoya Sakamoto
- JP5-10 当院における Deflux 注入療法の現状と問題点 川崎医科大学医学部小児外科 吉田 篤史
Outcomes and problems of Deflux injection techniques: single institution experience
Kawasaki Medical School
Atsushi Yoshida
- JP5-11 重複腎盂尿管に合併した高度膀胱尿管逆流に施行した膀胱外再建術の検討 北海道立子ども総合医療療育センター泌尿器科 鰐淵 敦
Extravesical common sheath reimplantation for severe VUR associated with duplex systems in children
Hokkaido Medical Center for Child Health
Atsushi Wanifuchi
- JP5-12 エンドループを用いて膀胱鏡併用腹腔鏡下膀胱憩室摘除術を施行した1例 順天堂大学医学部附属浦安病院小児外科 山田 進
Cystoscopy assisted laparoscopic bladder diverticulectomy using endoloops: a case report
Pediatric Surgery Juntendo University Urayasu Hospital
Susumu Yamada
- JP5-13 Double-J 型尿管ステントの尿路内迷入および偏移をきたした3例 茨城県立子ども病院小児外科 相吉 翼
Migration or shift of double-J ureteral stent : A report of three cases
Ibaraki Children's Hospital
Tsubasa Aiyoshi
- JP5-14 胎児膀胱破裂をきたした前部尿道弁の1例 長野県立子ども病院泌尿器科 三宅優一郎
A case of fatal bladder rupture due to anterior urethral valves
Nagano Children's Hospital Department of Urology
Yuichiro Miyake
- JP5-15 小児鼠径ヘルニア嵌頓症例に対する腹腔鏡下手術の検討 松山赤十字病院小児外科 野口 伸一
Laparoscopic approach to incarcerated inguinal hernia in children
Matsuyama Red Cross Hospital
Shinichi Noguchi
- JP5-16 腸骨下腹神経切離が有効であった右鼠径部痛の1例 朝霞台中央総合病院小児外科 李 慶徳
A case report: Efficacy of iliohypogastric nerve resection for intractable groin pain
Asakadai Central General Hospital
Kyeong Deok Lee

13:20~14:20

ポスターセッション6 泌尿生殖器2

座長 吉澤 穰 治 (東京慈恵会医科大学)
大野 康 治 (大分こども病院)

Poster Session 6 Urology 2

Chairpersons Jyoji Yoshizawa (The Jikei University School of Medicine)
Yasuharu Ono (Oita Children's Hospital)

- JP6-1 鼠径ヘルニア嵌頓が疑われた精索水腫を伴う精索炎の1 幼児例
公立松任石川中央病院小児外科 大浜 和憲
A case of funiculitis with funicular hydrocele suspected of irreducible inguinal hernia
Public Central Hospital of Matto Ishikawa
Kazunori Ohama
- JP6-2 陰嚢水腫に対する五苓散投与の効果
和歌山県立医科大学第2 外科 渡邊 高士
The effect of Gorei-san on reduction of hydrocele of the testis
Wakayama Medical University Department of Surgery
Takashi Watanabe
- JP6-3 漢方療法が奏功した陰嚢リンパ管腫の一例
社会医療法人雪の聖母会聖マリア病院小児外科 坂本 早季
A case of scrotum lymphatic malformation treated with herbal medicine
St. Mary. Hospital Pediatric Surgery
Saki Sakamoto
- JP6-4 当院における Abdominoscrotal hydrocele (ASH) の検討
日本大学医学部小児外科 浅井 陽
Analysis of Abdominoscrotal hydrocele (ASH) in our institution
Nihon University, Pediatric Surgery
Yo Asai
- JP6-5 思春期の精索静脈瘤に対する経皮的塞栓術：自験例の検討
富山県立中央病院小児外科 岡田 安弘
Efficacy of percutaneous sclerotherapy in adolescent varicocele
Toyama Prefectural Central Hospital
Yasuhiro Okada
- JP6-6 精索静脈瘤における腹腔鏡下精索静脈結紮術の検討
さいたま市立病院小児外科 吉田 史子
The effect of laparoscopic varicocelectomy for varicocele
Saitama City Hospital Pediatric Surgery
Fumiko Yoshida
- JP6-7 非触知精巣に対する治療方針の検討
川口市立医療センター小児外科 杉原 哲郎
Surgical management of the nonpalpable testis: the Kawaguchi Municipal Medical Center experience
Kawaguchi Municipal Medical Center
Tetsuro Sugihara
- JP6-8 当院で除睾術を施行した停留精巣症例の検討
北九州市立医療センター小児外科 近藤 琢也
A Review of Orchiectomy for Undescended Testis in Our Institution
Kitakyushu Municipal Medical Center
Takuya Kondo
- JP6-9 腹腔内停留精巣に発生した新生児成熟嚢胞性奇形腫の1 例
佐賀県医療センター好生館小児外科 福田 篤久
A neonatal case of mature cystic teratoma originating in intra-abdominal testis
Pediatric Surgery, SagaKen Medical Center Koseikan
Atsuhisa Fukuta
- JP6-10 陰嚢水腫として経過観察された小児精巣成熟奇形腫の1 例
富山県立中央病院小児外科 山崎 徹
A case of infantile testicular mature teratoma complicated with scrotal hydrocele
Toyama Prefectural Central Hospital
Toru Yamazaki

- JP6-11 胎児超音波検査で Herlyn-Werner-Wunderlich syndrome (HWWS) が疑われた一例
筑波大学附属病院小児外科 産本 陽平
A case report of Herlyn-Werner-Wunderlich syndrome diagnosed by fetal ultrasound scan
Department of Tsukuba University Pediatric Surgery
Yohei Sanmoto
- JP6-12 先天性下部陰欠損症に対し待機的腹腔鏡補助下根治術を施行した1例
岡山医療センター小児外科 人見 浩介
A case of congenital absence of the lower vagina treated with elective laparoscopic assisted surgery
Pediatric Surgery, Okayama Medical Center
Kohsuke Hitomi
- JP6-13 卵巣広汎性浮腫の一例
岡山医療センター小児外科 福井 花央
A case of massive ovarian edema
Okayama Medical Center
Kao Fukui
- JP6-14 片側付属器切除後、異時性対側卵巣成熟奇形腫に対し核出術を施行した1例
茨城県立こども病院小児外科 川上 肇
One case of contralateral enucleation in heterochrony mature teratoma after adnexectomy
Ibaraki Children's Hospital
Hajime Kawakami
- JP6-15 当科における小児卵巣上皮性腫瘍7例の検討
京都府立医科大学小児外科 馬庭淳之介
Clinical analysis of epithelial ovarian tumors in children
Kyoto Prefectural University of Medicine
Junnosuke Maniwa
- 13:20~14:20
ポスターセッション7 救急・外傷・その他1
座長 加 治 建 (鹿児島大学)
山 内 勝 治 (近畿大学)
Poster Session 7 Emergency・Trauma・Others 1
Chairpersons Tatsuru Kaji (Kagoshima University)
Katsuji Yamauchi (Kindai University)
- JP7-1 LPEC 時における内鼠径輪周囲の形状とデノボ型の関連性
刈谷豊田総合病院消化器・一般外科 清水 保延
Relationship between the shape around internal inguinal rings to de novo type in LPEC
Dep of GI Surgery, Kariya Toyota General Hospital
Yasunobu Shimizu
- JP7-2 全肝脱出臍帯ヘルニアに対するウントリトラクターを用いた Allen-Wrenn 法における工夫
国立病院機構長良医療センター小児外科 鴻村 寿
Improvement in Allen-Wrenn method using Wound Retractor for the whole liver-prolapsed omphalocele
NHO Nagara Medical Center Pediatric Surgery
Hisashi Koumura
- JP7-3 リチウムコイン電池誤飲により、気管食道瘻、食道狭窄を来した1例
兵庫県立こども病院小児外科 玉城 昭彦
Tracheoesophageal fistula and esophageal stenosis due to lithium battery ingestion; A Case Report
Kobe Children's Hospital
Akihiko Tamaki
- JP7-4 開いた安全ピンの摘出法についての検討
獨協医科大学病院第一外科 岡本健太郎
Removal of open safety pins in infants
Dokkyo Medical University
Kentaro Okamoto

- JP7-5 大学病院での新規小児外科診療開始における現状と課題
大阪医科大学一般・消化器外科学講座 富山 英紀
A report regarding the opening of pediatric surgery department at the university hospital
Osaka Medical College
Hideki Tomiyama
- JP7-6 小児外傷例に対する小児外科医の関わり
国立病院機構四国こどもとおとなの医療センター 浅井 武
The role of Pediatric Surgeon for pediatric trauma patients in Seisan Area
Shikoku Medical Center for Children and Adults
Takesi Asai
- JP7-7 成人救急センターと小児救急センターで連携治療を行った3例
浦添総合病院 金井 理紗
Cooperation of adults and children emergency center for children's traumatic injury
Urasoe General Hospital
Risa Kanai
- JP7-8 自転車ハンドル外傷3例の経験
大分県立病院小児外科 飯田 則利
Bicycle handlebar injuries: report of three cases
Dpt of Ped Surg, Oita Prefectural Hospital
Noritoshi Handa
- JP7-9 当科における外傷性消化管損傷6例の検討
長野県立こども病院外科 好沢 克
6 cases of the traumatic gastrointestinal injury in a single institution
Nagano Children's Hospital
Katsumi Yoshizawa
- JP7-10 小児鈍的腹部外傷における腹腔鏡の役割
近畿大学奈良病院小児外科 山内 勝治
Role of laparoscopic surgery in pediatric blunt abdominal trauma
Nara Hospital, Kinki Univ. Faculty of Medicine
Katsuji Yamauchi
- JP7-11 虐待によると考えられた乳児胃破裂の1例
大阪府立母子保健総合医療センター小児外科 野村美緒子
A case of gastric rupture in infancy suspected to child abuse
Osaka Medical Center For Maternal And Child Health
Mioko Nomura
- JP7-12 腹部鈍的外傷により主膵管損傷を伴った小児膵外傷(Ⅲb型)の1例
国立病院機構福山医療センター小児外科 正島 和典
A case of blunt pancreatic trauma with main pancreatic duct injury in a child
Fukuyama Medical Center
Kazunori Masahata
- JP7-13 小児外傷性膵損傷に対する膵頭十二指腸切除術後の胆管空腸吻合部狭窄に対して内視鏡下ステント留置術を行なった1例
香川大学小児外科 藤井 喬之
Endoscopic stenting for postoperative biliary stricture in a children with pancreatic trauma
Department of Pediatric Surgery, Kagawa University
Takayuki Fujii
- JP7-14 当科における肝損傷のまとめ
鹿児島大学医学部小児外科 山田 耕嗣
Clinical features of liver injury
Department of PS Kagoshima University
Koji Yamada
- JP7-15 腸骨に達する腹壁挫滅創に対する陰圧創傷治療システム
大阪赤十字病院小児外科 大野 耕一
Negative pressure wound therapy for a deep crushed wound of the abdominal wall
Osaka Red Cross Hospital
Koichi Ohno

13:20~14:20

ポスターセッション8 救急・外傷・その他2/低侵襲手術

座長 八木 誠 (近畿大学)

脇坂 宗親 (聖マリアンナ医科大学)

Poster Session 8 Emergency・Trauma・Others 2 / Minimally Invasive Surgery

Chairpersons Makoto Yagi (Kindai University)

Munechika Wakisaka (St. Marianna University School of Medicine)

- JP8-1 右内頸静脈アプローチによる中心静脈カテーテルポート留置のトラブルへの対応策
 淀川キリスト教病院小児外科 山本 美紀
 Measures to Problems of Implanted Central Venous Catheter Port via Right Internal Jugular Vein
 Pediatric Surgery, Yodogawa Christian Hospital
 Miki Yamamoto
- JP8-2 Fibrous Sheath 法による中心静脈栄養カテーテル入れ替えの治療成績
 国立成育医療研究センター外科 朝長高太郎
 Outcome of central vein catheter exchange by Fibrous Sheath method
 National Center for Child Health and Development
 Kotaro Tomonaga
- JP8-3 末梢静脈挿入式中心静脈カテーテル導入の効果
 久留米大学医学部外科学講座小児外科部門 七種 伸行
 Effectiveness of using peripherally inserted central venous catheter for children
 Department of Pediatric Surgery, Kurume University
 Nobuyuki Saikusa
- JP8-4 当院で経験した小児マムシ咬傷 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
 Pediatric patients of a pit viper bite injury -our experience- St. Mary Hospital Pediatric Surgery
 Takahiro Asakawa
- JP8-5 皮下鏡補助下 component separation 法を施行した全肝脱出巨大臍帯ヘルニアの1例
 順天堂大学小児外科・小児泌尿生殖器外科 石井 惇也
 Subcutaneous endoscopy assisted component separation technique for Giant omphalocele
 Pediatric General Surgery at Juntendo Univ.
 Junya Ishii
- JP8-6 単心室症に合併した先天性門脈体循環シャントに対し Amplatzer を用いた塞栓術が奏功した一例
 国立成育医療研究センター臓器移植センター 平田 義弘
 A case of successful embolism using Amplatzer for congenital portosystemic shunt
 National Center for Child Health and Development
 Yoshihiro Hirata
- JP8-7 先天性完全型側頸瘻に対する手術創縮小の工夫 京都第一赤十字病院小児外科 曾我美朋子
 Total excision of the second branchial cleft fistula Japanese Red Cross Kyoto Daiichi Hospital
 Tomoko Sogami
- JP8-8 腹腔鏡下噴門形成術後再発に関する検討 東京大学病院小児外科 高橋 正貴
 Recurrence and management after laparoscopic Nissen fundoplication The University of Tokyo Hospital
 Masataka Takahashi
- JP8-9 小児腫瘍形成性虫垂炎に対する腹腔鏡下 Interval appendectomy 19 例の経験
 長野赤十字病院小児外科 北原修一郎
 Laparoscopic interval appendectomy for appendicial mass in 19 children
 Nagano Red Cross Hospital Pediatric Surgery
 Shuichiro Kitahara

- JP8-10 小児腹腔鏡下脾臓摘出術における合併症例の検討
Experience and results with laparoscopic splenectomy in 29 children
北野病院小児外科 佐藤 正人
Department of Pediatric Surgery, Kitano Hospital
Masahito Sato
- JP8-11 小児における腹腔鏡補助下 VP shunt 留置術の検討
Laparoscopy-assisted ventriculoperitoneal shunts in children
北野病院小児外科 鈴木久美子
Department of Pediatric Surgery, Kitano Hospital
Kumiko Suzuki
- JP8-12 若年成人鼠径ヘルニアに対する LPEC 法の検討—有用性と問題点—
Laparoscopic percutaneous extraperitoneal closure for young adult inguinal hernia
泉大津市立病院小児外科 合田 太郎
Izumiotu Municipal Hospital
Taro Goda
- JP8-13 停留精巣に対する LPEC 法併用の有効性の検討
Effectiveness of orchidopexy combined with LPEC for undescended testis
東京ベイ・浦安市川医療センター小児外科 草深 純一
Tokyobay Urayasuichikawa Medical Center
Junichi Kusafuka
- JP8-14 当院における日帰り手術の現状と適応拡大 JA 長野厚生連佐久医療センター小児外科 加藤 充純
Ambulatory surgery at Saku Central Hospital Advanced Care Center
Saku Central Hospital Advanced Care Center
Takazumi Kato