

## 第2日 (5月24日, 金曜日)

第1会場 久留米シティプラザ2階 ザ・グランドホール

## Second Day (May 24, Friday)

2F The Grand Hall

午前の部 (AM)

8:00~8:30

総会

General Meeting

8:30~9:00

特別企画3 研究倫理委員会企画 研究倫理講習会

司会 野田 卓男 (研究倫理委員会 担当理事)

Special Session 3, Research ethics educational lecture organized by Research ethics committee

Chairperson Takuo Noda (Research Ethics Committee Executive Director)

SP3

学術集会の演題応募における倫理的配慮と手続きについて

日本小児外科学会 研究倫理委員会 / 自治医科大学小児外科 小野 滋

Ethical consideration for the application of subject on annual meeting of The Japanese Society of Pediatric

Surgeons

Research Ethics Committee Director / Pediatric Surgery, Jichi Medical University

Shigeru Ono

9:00~11:00

シンポジウム1 Keynote Lecture

座長 下野 隆一 (香川大学医学部 小児外科)

深堀 優 (久留米大学医学部 外科学講座小児外科部門)

Symposium 1 Keynote Lecture

Moderators Ryuichi Shimono (Department of Pediatric Surgery, Faculty of Medicine, Kagawa University)

Suguru Fukahori (Department of Pediatric Surgery, Kurume University School of Medicine)

KL-SY

Advances in diagnosis of GERD

Daniel Sifrim (Barts and The London School of Medicine and Dentistry at Queen Mary, University of London, UK)

シンポジウム1 小児胃食道逆流症の診断に対する更なる工夫: 食道インピーダンス pH 検査の有用性

Symposium 1 Further ingenuity for diagnosis on pediatric gastroesophageal reflux disease: Utility of

multichannel intraluminal impedance pH measurements (MII-pH)

SY1-1

pH モニタリングとの違い

東京都立小児総合医療センター外科 下島 直樹

Differences from pH monitoring Tokyo Metropolitan Children's Medical Center Department of Surgery

Naoki Shimojima

SY1-2

当科における食道多チャンネルインピーダンス pH モニタリングの有用性

京都府立医科大学小児外科学 坂井 宏平

Efficacy of Esophageal Multichannel Intraluminal Impedance-pH Monitoring

Department of Pediatric Surgery, Kyoto Prefectural University of Medicine Graduate School of Medicine

Kohei Sakai

- SY1-3 小児のNERD に対する 24 時間食道インピーダンス pH モニタリングの有用性  
 獨協医学大学埼玉医療センター小児外科 藤野 順子  
 Multichannel impedance monitoring for distinguishing non-erosive reflux esophagitis with minor changes  
 on endoscopy in children  
 Dokkyo Medical University Saitama Medical Center, Department of Pediatric Surgery  
 Junko Fujino
- SY1-4 食道閉鎖術後の食道運動機能評価における 24 時間食道インピーダンス pH 検査  
 香川大学 小児外科 田中 彩  
 Evaluation of esophageal motility by combined multichannel intraluminal impedance and pH monitoring in  
 children with esophageal atresia  
 Department of Pediatric Surgery, Faculty of Medicine, Kagawa University  
 Aya Tanaka
- SY1-5 食道インピーダンス pH 検査の有用性：術前後評価と今後の展望  
 久留米大学医学部外科学講座 小児外科部門 升井 大介  
 Utility of esophageal combined pH-multichannel intraluminal impedance: pre and post-operative evaluation  
 and future perspective  
 Department of Pediatric Surgery, Kurume University School of Medicine  
 Daisuke Masui
- SY1-6 小児食道 MII-pH 検査における手動解析の意義  
 千葉大学大学院小児外科学 齋藤 武  
 Significance of Manual Correction following Automated Analysis in Pediatric Impedance-pH Monitoring  
 Department of Pediatric Surgery, Graduate School of Medicine, Chiba University  
 Takeshi Saito
- SY1-7 小児胃食道逆流症：これまでとこれから  
 浜松医科大学小児外科 川原 央好  
 Gastroesophageal Reflux Disease in Children: Past, Present, and Future  
 Hamamatsu University School of Medicine  
 Hisayoshi Kawahara

11:00~11:50

## 特別講演

司会 八木 實 (久留米大学医学部外科学講座小児外科部門)

## Special Lecture

Chairperson Minoru Yagi (Department of Pediatric Surgery, Kurume University School of Medicine)

## 地域医療の再興

横倉 義武 (公益社団法人 日本医師会 会長)

## Revitalization of Community Health

Yoshitake Yokokura (President, Japan Medical Association)

12:00~13:00

ランチョンセミナー 3

司会 八木 實 (久留米大学医学部外科学講座小児外科部門)

Luncheon Seminar 3

Chairperson Minoru Yagi (Department of Pediatric Surgery, Kurume University School of Medicine)

LS3

外科医療における未来のための今 ~西洋医学と漢方医学の融合~

学校法人国際医療福祉大学副理事長 / 国際医療福祉大学名誉学長 北島 政樹

Current Surgical Practices for the future: Harmonization of Western and Kampo Medicine

International University of Health and Welfare

Masaki Kitajima

共催: 株式会社ツムラ

午後の部 (PM)

13:10~14:10

招待講演 1

司会 黒田 達夫 (慶應義塾大学医学部 小児外科)

Invited Lecture 1

Chairperson Tatsuo Kuroda (Department of Pediatric Surgery, Keio University School of Medicine)

Outcomes of pediatric anorectal surgery

Risto Juhana Rintala (Paediatric Surgery, University of Helsinki)

14:10~15:10

文化講演

司会 八木 實 (久留米大学医学部外科学講座小児外科部門)

Cultural Lecture

Chairperson Minoru Yagi (Department of Pediatric Surgery, Kurume University School of Medicine)

九州を元気に!

青柳 俊彦 (九州旅客鉄道株式会社 代表取締役社長執行役員)

Energize Kyushu

Toshihiko Aoyagi (KYUSHU RAILWAY COMPANY PRESIDENT)

15:10~16:06

ビデオセッション 2 腹部

座長 佐藤 正人 (北野病院小児外科)

世川 修 (東京女子医科大学小児外科)

Video Session 2 Abdominal

Moderators Masahito Sato (Department of Pediatric Surgery, Kitano Hospital)

Osamu Segawa (Department of Pediatric Surgery, Tokyo Women's Medical University)

VS2-1

腹腔鏡下噴門形成再発例に対する腹腔鏡下 Collis-Nissen 手術 北野病院 小児外科 佐藤 正人

Laparoscopic Collis-Nissen procedure for recurrent severe reflux in patient with esophageal atresia

Department of Pediatric Surgery, Kitano Hospital

Masahito Sato

- VS2-2 ダビンチ併用 hybrid 後腹膜鏡下腎盂形成の2例  
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 東 貴大  
Pediatric robotic assisted retroperitoneoscopic pyeloplasty  
Department of Pediatric Surgery, Juntendo University School of Medicine  
Takahiro Azuma
- VS2-3 尿管遺残症に対する鏡視下腹膜外アプローチ手術 長崎大学病院 小児外科 吉田 拓哉  
The technique of laparoscopic extraperitoneal approach for Urachal remnant  
Department of Pediatric surgery, Nagasaki University Hospital  
Takuya Yoshida
- VS2-4 卵殻状石灰化を伴った後腹膜奇形腫に対する腹腔鏡下腫瘍切除術  
愛知医科大学小児外科 金子健一朗  
Laparoscopic resection of retroperitoneal teratoma with egg shell calcification Aichi Medical University  
Kenitiro Kaneko
- VS2-5 先天性胆道拡張症にみられる肝門部胆管狭窄の診断と腹腔鏡下胆管形成術  
名古屋大学大学院 小児外科学 内田 広夫  
Laparoscopic bile ductoplasty for congenital hilar and intrahepatic biliary duct stenosis of common bile duct dilatation  
Department of Pediatric Surgery, Nagoya University Graduate School of Medicine  
Hiroo Uchida
- VS2-6 細径肝管に対する胆管形成と運針の工夫による確実な腹腔鏡下肝管空腸吻合術  
鹿児島大学学術研究院医歯学域医学系小児外科学分野 山田 耕嗣  
Precise and secure laparoscopic hepatico-jejunostomy for small hepatic duct using duct plasty and needle driving  
Department of Pediatric Surgery, Kagoshima University  
Koji Yamada
- VS2-7 確実で安全な腹腔鏡下胆道拡張症手術を施行するための工夫：経管栄養チューブや胆道鏡の有用性  
茨城県立こども病院 小児泌尿器科/小児外科 益子 貴行  
Useful techniques in laparoscopic surgery for choledocal cyst  
Ibaraki Children's Hospital, Pediatric Urology/Surgery  
Takayuki Masuko
- VS2-8 小児内視鏡的逆行性胆管膵管造影について・特に乳児・幼児例のこつについて  
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  
The Method of Endoscopic Retrograde Cholangiopancreatography in children. Especially, Tips for infant  
Tokyo Womens Medical University, Yachiyo Medical Center, Department of Pediatric Surgery  
Katsunori Kouchi

16:06~17:02

ビデオセッション3 その他

座長 廣瀬龍一郎 (福岡大学医学部外科学講座呼吸器乳腺内分泌小児外科)

福本 弘二 (静岡県立こども病院 小児外科)

Video Session 3 Another

Moderators Ryuichiro Hirose (Fukuoka University General Thoracic, Breast, Pediatric Surgery)

Koji Fukumoto (Department of Pediatric Surgery, Shizuoka Children's Hospital)

- VS3-1 LPEC 術後に同側内鼠径ヘルニアを発症した乳児の1例  
北海道大学大学院医学研究院消化器外科学教室 I 荒 桃子  
A case report of a female infant with an ipsilateral internal inguinal hernia after LPEC  
Department of Gastroenterological Surgery I Hokkaido University Graduate School  
Momoko Ara

- VS3-2 ICG 蛍光イメージングを用いた絞扼性イレウスの一例 東海大学 小児外科 清水 隆弘  
A case of strangulation ileus who successfully avoided from massive bowel resection using indocyanine green fluorescence angiography Department of Pediatric Surgery, Tokai University School of Medicine  
Takahiro Shimizu
- VS3-3 幼児小腸狭窄の1例: 術中透視/パテンシーカプセル併用による病変部位検索 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 東 貴大  
A case of small intestine stenosis "With intraoperative fluoroscopy and bowel patency testing"  
Department of Pediatric Surgery, Juntendo University School of Medicine  
Takahiro Azuma
- VS3-4 尾状葉の実質内を走行する門脈大循環シャントに対する絞扼術を施行した1例 福島県立医科大学附属病院小児外科 田中 秀明  
Partial ligation of congenital portosystemic venous shunt running inside the caudate lobe: A case report  
Department of Pediatric Surgery, Fukushima Medical University Hospital  
Hideaki Tanaka
- VS3-5 肝嚢胞と胎児診断された食道 foregut cyst の1例 安城更生病院 小児外科 岡本 眞宗  
Case report of foregut cyst Anjo kosei hospital pediatric surgery  
Masamune Okamoto
- VS3-6 胸郭扁平化による気管狭窄に対する胸郭入口部形成術 (Manubrium lifting procedure) 大阪大学小児成育外科 梅田 聡  
Thoracic-inlet-plasty for tracheal stenosis due to flattened thorax - Manubrium lifting procedure -  
Department of Pediatric Surgery, Osaka University  
Satoshi Umeda
- VS3-7 左下葉肺分画症の血管処理において背側ポートが有用であった一例 順天堂大学医学部小児外科 東 貴大  
The value of the dorsal port in thoracoscopic lobectomy: a case report  
Department of pediatric surgery, Juntendo university school of medicine  
Takahiro Azuma
- VS3-8 漏斗胸に対するオプティカルトロカールを用いた完全胸膜外 Nuss 法手術 長崎大学大学院腫瘍外科 田浦 康明  
Complete extrapleural Nuss procedure with optical trocars for pectus excavatum Nagasaki University  
Yasuaki Taura

17 : 50~18 : 50

第9回小児救急セミナー 熱中症・アナフィラキシー 主催：小児救急検討委員会  
座長 澤井 利夫 (奈良県立医科大学消化器総合外科小児外科)  
The 9th Seminar of Pediatric Emergency Heatstroke・Anaphylaxis  
sponsored by Pediatric Emergency Care Review Committee  
Moderator Toshio Sawai (Department of Surgery, Nara Medical University)

熱中症の診断・予防・治療

長井孝二郎 (久留米大学医学部小児科学講座)

heatstroke

Kojiro Nagai (Department of Pediatrics and Child Health Kurume University School of Medicine)

アナフィラキシーとエピペン®について

岡松 由記 (久留米大学医学部小児科学講座)

Anaphylaxis

Yuki Okamatsu (Department of Pediatrics and Child Health Kurume University School of Medicine)

第2会場 久留米シティプラザ3階 久留米座

3F Kurumeza Theatre

午前の部 (AM)

9:00~11:00

スポンサーパネルディスカッション 先天性胆道拡張症, 胆道閉鎖症に対する腹腔鏡手術の中長期成績

座長 内田 広夫 (名古屋大学大学院医学系研究科 小児外科学)

山高 篤行 (順天堂大学医学部 小児外科・小児泌尿生殖器外科)

Sponsored Panel Discussion Mid to long term prognosis after Laparoscopic Surgery for congenital biliary dilatation and biliary atresia

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

Atsuyuki Yamataka (Department of Pediatric General & Urological Surgery, Juntendo University School of Medicine)

- SPD-1 胆道閉鎖症に対する腹腔鏡下肝門部空腸吻合術の中期予後 (名古屋大学)  
名古屋大学大学院医学系研究科 小児外科学 内田 広夫  
Mid-term Results of Laparoscopic Kasai Portoenterostomy for Biliary Atresia at Nagoya University  
Hospital Department of Pediatric Surgery, Nagoya University Graduate School of Medicine  
Hiroo Uchida
- SPD-2 胆道閉鎖症に対する腹腔鏡下肝門部空腸吻合: 当科の経験  
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  
Laparoscopic portoenterostomy for biliary atresia ; Our experience  
Department of Pediatric General & Urological Surgery, Juntendo University School of Medicine  
Hiroyuki Koga
- SPD-3 腹腔鏡下胆道拡張症根治術における中期成績について  
埼玉県立小児医療センター 小児外科 川嶋 寛  
Mid-term results of laparoscopic biliary dilatation  
Department of Pediatric Surgery, Saitama Children's Medical Center  
Hiroshi Kawashima
- SPD-4 当院の腹腔鏡下胆道拡張症手術の成績—開腹手術と比較して—  
兵庫県立こども病院 小児外科 福澤 宏明  
The outcome of laparoscopic surgery for congenital biliary dilatation -comparison with open surgery-  
Department of Pediatric Surgery, Kobe Children's Hospital  
Hiroaki Fukuzawa
- 共催: エム・シー・メディカル株式会社/カールストルツ・エンドスコープ・ジャパン株式会社

11:00~11:48

## 要望演題4 Interval appendectomy の功罪

座長 木下 義晶 (新潟大学大学院医歯学総合研究科小児外科学)

田中 潔 (北里大学 小児外科)

## Requested Theme Session 4 Pros and cons of interval appendectomy

Moderators Yoshiaki Kinoshita (Department of Pediatric Surgery, Niigata University dental and medical sciences)

Kiyoshi Tanaka (Pediatric Surgery, Kitasato University Hospital)

- RS4-1 小児急性虫垂炎は可及的速やかに切除~Interval appendectomy の限定的適応  
いわき市医療センター 小児外科 佐野 信行  
Most children with acute appendicitis benefit from immediate surgery: Limited indication for interval  
appendectomy Dpt. of Pediatric Surgery, Iwaki City Medical Center  
Nobuyuki Sano
- RS4-2 Interval appendectomy の功罪:すべての急性進行性虫垂炎に対する保存的治療の試み  
茨城県立こども病院 小児外科 東間 未来  
Conservative treatment for all acute progressive appendicitis  
Ibaraki Children's Hospital Department of Pediatric Surgery  
Miki Toma
- RS4-3 Interval appendectomy の功罪-当院における急性虫垂炎治療の経験から  
東京慈恵会医科大学葛飾医療センター 外科 大橋 伸介  
The merits and demerits of interval appendectomy - from experience of treatment of acute appendicitis in  
our hospital Dept. of Surgery, Jikei Katsushika Medical Center  
Shinsuke Ohashi
- RS4-4 膿瘍形成性虫垂炎の Interval Appendectomy の問題点の検討  
東京女子医科大学附属八千代医療センター小児外科 中田千香子  
Problems and Improvements of Treatments of Interval Appendectomy for Perforated Appendicitis with  
Abscess Formation in children Tokyo women's medical university, Yachiyo medical centre  
Chikako Nakata
- RS4-5 当院における腫瘍形成性虫垂炎に対する Interval Appendectomy の経験  
九州大学大学院医学研究院小児外科学分野 高橋 良彰  
The experiences of Interval Appendectomy for appendiceal mass  
Department of Pediatric Surgery, Faculty of Medical Sciences, Kyushu University  
Yoshiaki Takahashi
- RS4-6 Interval appendectomy 待機中における糞石の有無による急性虫垂炎再発の検討  
茨城県立こども病院 小児外科 根本 悠里  
No recurrence of acute appendicitis with fecalith during waiting of interval appendectomy  
Department of Pediatric Surgery, Ibaraki Children's Hospital  
Yuri Nemoto

12:00~13:00

## ランチョンセミナー4

司会 高見澤 滋 (長野県立病院機構 長野県立こども病院)

## Luncheon Seminar 4

Chairperson Shigeru Takamizawa (Department of Pediatric Surgery Nagano Children's Hospital, Nagano Prefectural Hospital Organization)

LS4

消化管における味覚センサー  
Taste sensors in digestive tract

東北医科薬科大学 医学部 解剖学教室 石田 雄介

Division of Anatomy and Cell Biology, Tohoku Medical and Pharmaceutical University

Yusuke Ishida

共催: アバノス・メディカル・ジャパン・インク

午後の部 (PM)

13:10~15:10

## ワークショップ2 機能温存を目指した尿路形成・再建

座長 野口 満 (佐賀大学医学部泌尿器科)

窪田 正幸 (新潟大学大学院医歯学総合研究科小児外科学)

## Workshop 2 Urinary plasty and reconstruction aiming to organ preservation

Moderators Mitsuru Noguchi (Department of Urology, Saga University)

Masayuki Kubota (Department of Pediatric Surgery, Niigata University dental and medical sciences)

WS2-1

出生前診断された泌尿器疾患-胎児形態異常は transition する-

近畿大学医学部奈良病院 小児外科 米倉 竹夫

Antenatal diagnosis of urologic abnormalities; fetal structural abnormalities are transitional diseases

Department of Pediatric Surgery, Nara Hospital, Kindai University Faculty of Medicine

Takeo Yonekura

WS2-2

膀胱尿管逆流防止術-手術のコツとポイント, 合併症回避に向けてのポイント-

東海大学医学部附属大磯病院 泌尿器科 宮北 英司

The art of vesicoureteral reflux surgical treatment Tokai University Oiso hospital, Department of Urology

Hideshi Miyakita

WS2-3

尿管瘤に対する手術

兵庫県立こども病院 泌尿器科 杉多 良文

Surgical treatment for ureterocele

Department of Urology, Kobe Children's Hospital

Yoshifumi Sugita

WS2-4

後腹膜鏡下腎盂形成術: 当科の経験 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

Department of Pediatric General &amp; Urological Surgery, Juntendo University School of Medicine

Hiroyuki Koga

WS2-5

膀胱拡大術・膀胱頸部形成術・腹壁導尿路造設術の3術式を組み合わせる尿失禁の外科的治療の経験

自治医科大学とちぎ子ども医療センター小児泌尿器科 中井 秀郎

Surgical treatment of urinary incontinence in children and adolescents: Combination therapy of augmentation cystoplasty, bladder neck reconstruction and creation of catheterizable continent abdominal stoma

Jichi Medical University Children's Medical Center Tochigi, department of pediatric urology

Hideo Nakai



- WS2-6 総排泄腔遺残および総排泄腔外反における QOL 向上を目指した尿路再建  
 茨城県立こども病院 小児外科 矢内 俊裕  
 Urinary tract reconstruction for persistent cloaca and cloacal extrophy  
 Department of Pediatric Surgery, Ibaraki Children's Hospital  
 Toshihiro Yanai
- WS2-7 尿道下裂手術に関する最新のコンセプト ～良好な排尿機能・性機能を目指した陰茎再建と新尿道形成～  
 名古屋市立大学大学院医学研究科 小児泌尿器科学分野 林 祐太郎  
 Current concepts in hypospadias surgery—The methods for straightening the curved penis and constructing the neourethra, and the strategy for the good function of urination and sexual ability  
 Nagoya City University Graduate School of Medical Sciences Department of Pediatric Urology  
 Yutaro Hayashi
- WS2-8 ロボット支援下手術による尿路形成 ～腎・膀胱機能の温存のための新機軸として～  
 名古屋市立大学大学院医学研究科 小児泌尿器科学分野 水野健太郎  
 Robot-assisted laparoscopic surgery for urinary tract as innovation to preserve renal and bladder function  
 Department of Pediatric Urology, Nagoya City University Graduate School of Medical Sciences, Nagoya, Japan  
 Kentaro Mizuno
- 総合討論

15:10～16:10

アフタヌーンセミナー 2 栄養素を UPDATE する

司会 田中 芳明 (久留米大学病院 医療安全管理部)

Afternoon Seminar 2 UPDATE on nutrients

Chairperson Yoshiaki Tanaka (Department of Medical Safety Management, Kurume University Hospital)

- AS2-1 食物繊維  
 Fiber  
 久留米大学医学部外科学講座 小児外科部門 橋詰 直樹  
 Department of Pediatric Surgery, Kurume University School of Medicine  
 Naoki Hashizume
- AS2-2 カルニチン  
 Carnitine  
 聖マリア病院 小児外科 吉田 索  
 Department of Pediatric Surgery, St. Marry Hospital  
 Motomu Yoshida
- AS2-3 MCT  
 MCT  
 鹿児島大学 総合臨床研修センター 加治 建  
 Clinical Training Center of Kagoshima University Hospital  
 Tatsuru Kaji

共催：ネスレ日本株式会社 ネスレヘルスサイエンス

16:10~17:06

## 要望演題5 胆道閉鎖症自己肝生存率改善を目指した治療戦略

座長 仁尾 正記 (東北大学小児外科)

猪股裕紀洋 (熊本労災病院)

Requested Theme Session 5 Therapeutic strategy aiming to improve the survival rate of biliary atresia patients with native-liver

Moderators Masaki Nio (Pediatric Surgery, Tohoku University Hospital)

Yukihiro Inomata (Kumamoto Rosai Hospital)

- RS5-1 肝硬変に至った自己肝生存胆道閉鎖症患者の経時的肝線維化の評価における Mac2 結合蛋白糖鎖修飾異性体 (M2BPGi) の有用性 大阪大学大学院医学系研究科小児成育外科 上野 豪久  
Impact of serum Mac-2-binding protein (M2BPGi) assessing chronological liver fibrosis in biliary atresia patients reached cirrhosis Pediatric Surgery, Osaka University Graduate School of Medicine  
Takehisa Ueno
- RS5-2 小児に関わる医療従事者を対象とした便色カラーカードと胆道閉鎖症の啓蒙活動 藤田医科大学病院 安井 稔博  
Educational campaign of stool color card and biliary atresia against for Pediatric health professionals: single institutional study Fujita Health University of Medicine  
Toshihiro Yasui
- RS5-3 胆道閉鎖症における食道胃静脈瘤の診断に対する shear wave elastography の有用性 名古屋大学医学部大学院医学系研究科消化器内科学 横山 晋也  
Efficacy of two-dimensional shear wave elastography to predict esophagogastric varices in biliary atresia patients  
Nagoya University Graduate School of Medicine, Department of Gastroenterology and Hepatology  
Shinya Yokoyama
- RS5-4 胆道閉鎖症に対する葛西手術における ICG 蛍光イメージングを用いた術中ナビゲーション 九州大学大学院医学研究院 小児外科 柳 佑典  
The real-time navigation system using the near-infrared fluorescence cholangiography with ICG in Kasai portoenterostomy for biliary atresia Department of pediatric surgery, Kyushu university  
Yusuke Yanagi
- RS5-5 当科における胆道閉鎖症の治療変遷と長期自己肝生存に関わる因子の検討 千葉大学大学院小児外科学 工藤 渉  
Treatment transition of biliary atresia in our department and factors related to long-term native-liver survival Department of Pediatric Surgery, Graduate School of Medicine, Chiba University  
Wataru Kudo
- RS5-6 20歳以降に死亡または肝移植を要した胆道閉鎖症症例の検討 東北大学大学院医学系研究科 小児外科学分野 中島 雄大  
Native-liver patients with biliary atresia who died or underwent liver transplantation during adulthood  
Tohoku University School of Medicine Pediatric surgery department  
Yudai Nakajima
- RS5-7 胆道閉鎖症移植時摘出肝の病理学的検討 大阪市立大学小児外科 北田 智弘  
A pathological study of explanted livers in biliary atresia  
Osaka city university department of pediatric surgery  
Tomohiro Kitada

## 第3会場 久留米シティプラザ4階Cボックス

## 4F Creative Box

## 午前の部 (AM)

9:00~9:56

## 一般演題7 直腸・肛門

座長 平林 健 (弘前大学医学部附属病院 小児外科)

松藤 凡 (聖路加国際病院 小児外科)

## Oral Session 7 Anorectum

Moderators Takeshi Hirabayashi (Hirosaki University Hospital, Pediatric Surgery)

Hiroshi Matsufuji (Pediatric Surgery, St. Luke's International Hospitals)

- O7-1 当院における29年間のShort segment aganglionosisに対する術式別の術後比較の検討  
京都府立医科大学小児外科 古川 泰三  
A comparison of postoperative outcomes with Modified Duhamel procedure versus Transanal Endorectal Pull-through for short segment Hirschsprung's disease: A 29-year single institution experience  
Department of Pediatric Surgery, Kyoto Prefectural University of Medicine  
Taizo Furukawa
- O7-2 腹腔鏡補助下肛門形成術 (LAARP) 後の直腸粘膜脱予防としての直腸固定術の有用性  
名古屋大学大学院医学系研究科小児外科学 田井中貴久  
Rectal fixation as prevention of rectal mucosal prolapse after LAARP  
Nagoya University Graduate School of Medicine, Department of Pediatric Surgery  
Takahisa Tainaka
- O7-3 当科における高位鎖肛症例に対する腹腔鏡下会陰補助切開併用肛門形成術の治療成績  
静岡県立こども病院 野村 明芳  
Surgical Outcomes of Laparoscopically Assisted Anorectoplasty for High-Type Imperforate Anus in Our Hospital  
Shizuoka Children's Hospital  
Akiyoshi Nomura
- O7-4 鎖肛を伴わない直腸膈前庭瘻において瘻管は直腸内翻転・結紮にとどめるべきである  
兵庫県立こども病院 小児外科 梶原 啓資  
A reliable procedure of perineal canal: vestibular-rectal pull-through inside-out and ligation of fistula in the rectum  
Department of Pediatric Surgery, Kobe Children's Hospital  
Keisuke Kajihara
- O7-5 瘻孔を伴う低位鎖肛に対する肛門括約筋温存したASARP—当科での治療—  
埼玉県立小児医療センター 外科 柿原 知  
ASARP with external sphincter preservation  
Department of Pediatric Surgery, Saitama Children's Medical Center  
Tomo Kakihara
- O7-6 直腸尿道瘻に対する新生児期一期的PSARPの検討  
東北大学病院小児外科 中村 恵美  
Primary PSARP in neonates for rectourethral fistula  
Department of Pediatric Surgery, Tohoku University Hospital  
Megumi Nakamura
- O7-7 小児直腸肛門疾患術後患児に対する簡易的肛門機能評価・機能訓練  
神奈川県立こども医療センター外科 望月 響子  
Simplified assessment and training of anal function for children with anorectal malformation  
Department of Surgery, Kanagawa Children's Medical Center  
Kyoko Mochizuki

9:56~10:52

## 一般演題8 泌尿器

座長 池田 均 (獨協医科大学埼玉医療センター 小児外科)

矢内 俊裕 (茨城県立こども病院 小児外科, 小児泌尿器科)

## Oral Session 8 Urology

Moderators Hitoshi Ikeda (Department of Pediatric Urgery, Dokkyo Medical University Saitama Medical Center)

Toshihiro Yanai (Department of Pediatric Surgery &amp; Pediatric Urology, Ibaraki Children's Hospital)

- O8-1 腹腔内精巣に対する腹腔鏡下一期的精巣固定術の検討  
東京ベイ浦安市川医療センター 小児外科 末吉 亮  
One stage laparoscopic orchidopexy for intra-abdominal testis by dissection of retroperitoneum  
Department of Pediatric Surgery, Tokyo Bay Urayasu Ichikawa Medical Center  
Ryo Sueyoshi
- O8-2 当院における先天性水腎症症例の検討  
愛育病院小児外科 吉田真理子  
Congenital hydronephrosis in our hospital  
Department of Pediatric Surgery, Aiiku Hospital  
Mariko Yoshida
- O8-3 停留精巣における精巣・精巣上体接合異常の解剖学的検討  
小倉医療センター 小児外科 船津 康孝  
Abnormalities of Epididymis associated with Undescended Testis  
Department of Pediatric Surgery, Kokura Medical Center  
Yasutaka Funatsu
- O8-4 停留精巣術後の精巣発育に関する検討  
東京女子医科大学八千代医療センター 小児外科 松岡 亜記  
The evaluation of testicular growth after orchidopexy  
Department of Pediatric Surgery, TWMU Yachiyo Medical Center  
Aki Matsuoka
- O8-5 腹腔鏡補助下経陰嚢精巣固定術の有用性  
大阪大学 小児成育外科 阪 龍太  
The efficacy of laparoscopy assisted trans-scrotal orchidopexy  
Department of Pediatric Surgery, Osaka University School of Medicine  
Saka Ryuta
- O8-6 当院における小児急性陰嚢症の臨床的検討  
埼玉医科大学病院小児外科 宮國 憲昭  
Clinical study of childhood acute scrotum at our hospital  
Department of Pediatric Surgery, Saitama Medical University Hospital  
Kazuaki Miyaguni
- O8-7 外科的治療を行った小児急性陰嚢症の検討  
順天堂大学附属浦安病院小児外科 田中圭一郎  
Operative treatment of acute scrotum in children  
Juntendo University Urayasu Hospital Department Pediatric Surgery  
Keichiro Tanaka

10:52~11:40

## 一般演題9 代謝栄養

座長 浅桐 公男 (雪の聖母会聖マリア病院 小児外科)

増本 幸二 (筑波大学 医学医療系 小児外科学)

## Oral Session 9 Metabolism / Nutrition

Moderators Kimio Asagiri (St. Mary's Hospital)

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

- O9-1 小腸切除モデルマウスの肝臓における脂質代謝関連遺伝子発現の検討  
筑波大学 医学医療系 小児外科 小野健太郎  
Altered hepatic gene expressions of lipogenic enzyme after massive small bowel resection in mice  
Department of Pediatric Surgery, Faculty of Medicine, University of Tsukuba  
Kentaro Ono
- O9-2 当院における小児に対する末梢穿刺中心静脈カテーテル (PICC) の使用状況と計画外抜去症例の検討  
北海道大学大学院医学研究院 消化器外科学教室 I 河北 一誠  
An evaluation of peripherally inserted central venous catheters for children  
Department of Gastroenterological Surgery I, Graduate School of Medicine, Hokkaido University  
Issei Kawakita
- O9-3 ムコ多糖症1型2型患者の鼠経ヘルニア術後再発への酵素補充療法の影響と検討  
成育医療研究センター外科 藤田 拓郎  
Enzyme replace therapy can reduce recurrences after surgery of inguinal hernia of Mucopolysaccharidosis  
type1 and type2 National Center for child health and development Department of Surgery  
Takuro Fujita
- O9-4 胆道閉鎖症術後の維持輸液組成として低張液は適切なのか?  
名古屋大学大学院 医学系研究科 小児外科学 横田 一樹  
Is it safe to administer hypotonic fluids as maintenance fluid even after the postoperative invasive period in  
biliary atresia patients? Nagoya University School of Medicine Department of pediatric Surgery  
Kazuki Yokota
- O9-5 カテーテル関連血流感染症に対する予防的エタノールロックの有効性  
慶應義塾大学医学部小児外科 狩野 元宏  
Little efficacy of prophylactic ethanol lock technique to reduce CRBSI  
Department of Pediatric Surgery, Keio University School of Medicine  
Motohiro Kano
- O9-6 小児中心静脈栄養の工夫  
秋田大学小児外科 森井真也子  
Development of Calculation Software for Total Parenteral Nutrition  
Departments of Pediatric Surgery, Akita University Graduate School of Medicine  
Mayako Morii

## 午後の部 (PM)

13:10~14:06

## 一般演題 10 外傷

座長 大畠 雅之 (高知大学医学部附属病院 小児外科)

渡井 有 (昭和大学医学部外科学講座 小児外科)

## Oral Session 10 Trauma

Moderators Masayuki Obatake (Department of Pediatric Surgery, Kochi Medical School)

Yu Watarai (Department of Pediatric Surgery, Showa University School of Medicine)

- O10-1 当院における小児胸腹部外傷手術症例の検討  
Surgical management of pediatric thoracoabdominal trauma: a single center experience  
兵庫県立尼崎総合医療センター小児外科 江里口光太郎  
Department of Pediatric Surgery, Hyogo Prefectural Amagasaki General Medical Center  
Kotaro Eriguchi
- O10-2 当院における外傷性腹腔内臓器損傷症例の後方視的検討  
Retrospective review of the intra-abdominal organ injury in a single institute  
田附興風会 医学研究所 北野病院 小児外科 遠藤 耕介  
Dep. pediatric surgery, Kitano Hospital, The Tazuke Kofukai medical research institute  
Kosuke Endo
- O10-3 当院における小児陰部外傷についての検討  
A clinical aspect of genital injury in children  
松戸市立総合医療センター 小児外科 松浦 玄  
Matsudo City General Hospital, Dept Pediatric Surgery  
Gen Matsuura
- O10-4 当科における入院を要した熱傷患者について  
The burn patients who needed hospitalization in our department  
獨協医科大学埼玉医療センター 岸 陽子  
Dokkyo medical university Saitama medical center  
Yoko Kishi
- O10-5 外傷性脾損傷に対する当院での治療戦略  
The strategy for traumatic splenic injury at our hospital  
九州大学大学院医学研究院 小児外科学分野 大森 淳子  
Department of Pediatric Surgery, Faculty of Medical Sciences, Kyushu University  
Atsuko Omori
- O10-6 腹腔鏡下に修復し得た鈍的外傷による尿管断裂の1例  
Laparoscopic repair of blunt traumatic ureteral rupture: a case report  
埼玉県立小児医療センター 泌尿器科 渡邊 揚介  
Department of urology, Saitama Children's Medical Center  
Yosuke Watanabe
- O10-7 交通外傷による肝損傷に対し開腹止血を施行した1乳児例  
An infant case of open surgical hemostasis with traumatic liver injury  
埼玉県立小児医療センター 外科 加藤 怜子  
Saitama Children's Medical Center, Department of Surgery  
Reiko Kato

14 : 06~15 : 02

## 国際セッション1 Neonatal and gastrointestinal surgery

座長 植村 貞繁 (川崎医科大学 小児外科)

岡和田 学 (順天堂大学 小児外科)

## International Session 1 Neonatal and gastrointestinal surgery

Moderators Sadashige Uemura (Department of Pediatric Surgery, Kawasaki Medical School)

Manabu Okawada (Department of Pediatric Surgery, Juntendo University School of Medicine)

- IS1-1 Optimal timing for esophageal atresia repair in extremely low birth weight and very low-birth-weight neonates: systematic review and meta-analysis  
Division of General and Thoracic Surgery, The Hospital for Sick Children  
Masaya Yamoto
- IS1-2 Cognitive consequence after major neonatal surgery Dpt of Pediatr Surgery, Tsukiyama Child Care Clinic  
Akio Kubota
- IS1-3 What is the most important contributing factor of the progress of neonatal surgery in Japan?  
Second Dpt of Surgery, Wakayama Medical University  
Akio Kubota
- IS1-4 Factoring affecting serious complications and mortality in gastroschisis and omphalocele  
Department of Surgery, Faculty of Medicine, Chulalongkorn University & King Chulalongkorn Memorial Hospital, Bangkok, Thailand  
Nimmita Srisan
- IS1-5 Unexpected gap between intraoperative caliber change and normoganglia in patients with intestinal aganglionosis  
Shizuoka Children's Hospital  
Akinori Sekioka
- IS1-6 Outcome Of application The Easy Technique Air Reduction In The Treatment Of Intussusception At National Lao Children Hospital  
Dpt. Of Pediatric Surgery, National Children's Hospital  
Vongphet Soullithone
- IS1-7 Study of intrahepatic biliary architecture in patients for EHBA using MRCP  
Department of Paediatric Surgery, All India Institute of Medical Sciences, Delhi  
Anjan K Dhua

15 : 02~15 : 58

## 国際セッション2 Urology

座長 松浦 俊治 (九州大学 医学部 小児外科)

文野 誠久 (京都府立医科大学 小児外科)

## International Session 2 Urology

Moderators Toshiharu Matsuura (Department of Pediatric Surgery, Kyushu University)

Shigehisa Fumino (Department of Pediatric Surgery, Kyoto Prefectural University of Medicine)

- IS2-1 Regenerating human urothelium on acellular biologic scaffolds for bladder tissue engineering  
Stem Cell and Regenerative Medicine Section, University College London Great Ormond Street Institute of Child Health and Great Ormond Street Hospital, London, UK  
Koichi Deguchi
- IS2-2 Cobb's collar: A 5-case series, and review of the literature  
Leicester Children's Hospital  
Lee M. Smith

- IS2-3 Measurement of the Stretched Penile Length by the Ruler Method: Estimation of Intra-Observer and Inter-Observer Variations and Standardization of Technique  
Department of Pediatric Surgery, All India Institute of Medical Sciences, New Delhi, India  
Prabudh Goel
- IS2-4 Caudal Block in Pediatric Patients: Prospective Study to evaluate vasodilatation or venous congestion  
Department of Pediatric Surgery, All India Institute of Medical Sciences, New Delhi, India  
Prabudh Goel
- IS2-5 Pediatric Penile Length Anthropometry Nomogram  
Department of Pediatric Surgery, All India Institute of Medical Sciences, New Delhi, India  
Prabudh Goel
- IS2-6 Outcome of initial endoscopic management of ureterceles in a tertiary care centre: an experience of 25 years  
Department of Pediatric Surgery, All India Institute of Medical Sciences  
Vishesh Jain
- IS2-7 Modified retroperitoneal laparoscopic dismembered pyeloplasty for children  
Department of Pediatric Surgery, Juntendo University School of Medicine  
Hiroyuki Koga
- 15 : 58~16 : 54  
国際セッション3 Others  
座長 前田 貢作 (兵庫県立こども病院 小児外科)  
藤代 準 (東京大学 医学部 小児外科)  
International Session 3 Others  
Moderators Kosaku Maeda (Department of Pediatric Surgery, Kobe Children's Hospital)  
Jun Fujishiro (Department of Pediatric Surgery, the University of Tokyo)
- IS3-1 Usefulness of preoperative bronchoscopy for repair of esophageal atresia with tracheoesophageal fistula in the thoracoscopic era  
Department of Pediatric Surgery, Juntendo University School of Medicine  
Hiroyuki Koga
- IS3-2 Review of laparoscopic treatments for pediatric inguinal hernia: experience of a single institution with 2064 cases  
Seirei Hamamatsu General Hospital  
Shiho Yoshida
- IS3-3 Laparoscopy-Assisted Removal of Intra-Abdominal Tumors – The AIIMS Experience  
Department of Pediatric Surgery, All India Institute of Medical Sciences, New Delhi, India  
Minu Bajpai
- IS3-4 Radiological Haller Index (rHI) in younger children after Nuss procedure in long follow up  
Pediatric surgery, Kawasaki medical school  
Hisako Kuyama
- IS3-5 Cap-anastomosis versus complete excision for cystic type choledochal cyst: 204 cases followed-up for a maximum of 40 years  
Juntendo University School of Medicine, Pediatric General & Urogenital Surgery  
Go Miyano
- IS3-6 Sacroperineal (Stephens) procedure for anorectal malformations  
Department of Surgery (Pediatric Surgery), Asahikawa Medical University, Japan  
Hisayuki Miyagi
- IS3-7 Pediatric bowel obstruction following abdominal surgery for cancer  
Departement of surgery, CHU Ste-Justine, University of Montreal  
Shin Miyata



## ポスター会場 久留米シティプラザ 5階 大会議室

## 5F Assembly Room

## 午後の部 (PM)

16:10~16:55

## ポスターセッション 14 基礎 1

座長 杉山 正彦 (埼玉県立小児医療センター総合診療科)

## Poster Session 14 Basic Research 1

Moderator Masahiko Sugiyama (Division of General Pediatrics, Saitama Children's Medical Center)

- P14-1 血管エコーと可視化装置を用いた末梢挿入型中心静脈カテーテル挿入時の至適血管選択  
東京医科歯科大学 小児外科 岡本健太郎  
Measurement of venous in upper limb using venous ultrasonography and visualization equipment for insertion of peripherally inserted central venous catheter in children  
Tokyo Medical and Dental University Department of Pediatric Surgery  
Kentaro Okamoto
- P14-2 ラマン分光法を用いたヒルシュスプルング病における無神経節腸管の可視化  
大分大学医学部消化器・小児外科 小川 雄大  
Visualization of the aganglionic segment in Hirschsprung disease using Raman spectroscopy  
Department of Gastroenterological and Pediatric Surgery, Oita University Faculty of Medicine  
Katsuhiro Ogawa
- P14-3 ラット人工肛門モデルにおける, 人工肛門への便注入療法の有用性の検討  
藤田医科大学 医学部 小児外科 宇賀菜緒子  
Effect of recycling of stool discharged from ileostomy in rat stoma model  
Department of pediatric surgery Fujita health university school of medicine  
Naoko Uga
- P14-4 肝芽腫 CITA 療法薬剤耐性における Heme oxygenase-1 の関与: HepG2 細胞とヒト検体を用いた検討  
新潟大学大学院 小児外科学分野 小林 隆  
Investigation of heme oxygenase-1 involvement in chemoresistance to cisplatin and pirarubicin using HepG2 cell line and hepatolastoma specimens  
Department of Pediatric Surgery, Niigata University Graduate School of Medical and Dental Sciences  
Takashi Kobayashi
- P14-5 小児高難度腹腔鏡下胆道手術 (胆道閉鎖症・胆道拡張症) トレーニングシミュレータ開発とその検証  
鹿児島大学学術研究院医歯学域医学系小児外科学分野 山田 耕嗣  
Development and validation of training simulator of laparoscopic surgery for congenital biliary dilatation and biliary atresia  
Department of Pediatric Surgery, Kagoshima University  
Koji Yamada
- P14-6 膵・胆管合流異常における DNA 損傷修復応答を介した胆道癌発癌機構に関する検討  
徳島大学病院 小児外科・小児内視鏡外科 森 大樹  
Investigation on mechanism of carcinogenesis of biliary tract cancer via DNA damage repair pathway in pancreaticobiliary maljunction  
Department of Pediatric Surgery and Pediatric Endoscopic Surgery, Tokushima University Hospital  
Hiroki Mori

- P14-7 二光子レーザー顕微鏡を用いたマウス腸管壁内における消化管神経叢の生体観察とその有用性の検討  
三重大学医学部附属病院 消化管小児外科 小池 勇樹  
Intravital observation and analysis of the enteric ganglion cells in mouse using two-photon laser scanning microscopy  
Department of Gastrointestinal and Pediatric Surgery, Mie University Graduate School of Medicine  
Yuhki Koike
- P14-8 Cecal Slurry 法を用いて作成した新生児腹膜炎性敗血症モデルマウスに対するインスリン療法の保護効果の検討  
神戸大学医学部附属病院 小児外科 宮内 玄德  
Study on Protective Effect of Insulin Therapy for Neonatal Peritonitis Sepsis Using A Preterm Mouse Model  
Kobe University Graduate School of Medicine, Division of Pediatric Surgery  
Harunori Miyauchi
- P14-9 神経芽腫治療における同種間葉系幹細胞による腫瘍選択的ドラッグデリバリーシステム  
京都府立医科大学 小児外科 馬庭淳之介  
Tumor-selective drug delivery system of mesenchymal stem cells in the treatment for neuroblastoma  
Department of Pediatric Surgery, Kyoto Prefectural University of Medicine, Kyoto, Japan  
Junnosuke Maniwa
- 16:10~16:55  
ポスターセッション 16 消化管 4  
座長 加藤 純爾 (愛知県医療療育総合センター 中央病院)  
Poster Session 16 Gastrointestinal 4  
Moderator Junji Kato (Aichi developmental disability center central hospital)
- P16-1 当科で経験した特発性胃破裂の4例  
杏林大学医学部小児外科 渡邊 佳子  
4 Cases of Spontaneous Rupture of Stomach  
Department of Pediatric Surgery, Kyorin University Faculty of Medicine  
Yoshiko Watanabe
- P16-2 口腔外科の治療中に偶然発見された、毛髪胃石の1女児例  
東京女子医科大学 小児外科 山口 隆介  
A Case of Trichobezoar in a 14-Year Old Girl Unexpectedly Detected in a Dental Treatment  
Tokyo Women's Medical University Pediatric Surgery  
Ryusuke Yamaguchi
- P16-3 当院で経験した先天性十二指腸狭窄症4例の検討  
近江八幡市立総合医療センター 小児外科 嶋村 藍  
Four case studies of congenital duodenal stenosis  
Department of Pediatric Surgery, Omihachiman community medical center  
Ai Shimamura
- P16-4 先天性食道狭窄症に対するバルーン拡張術の有効性に関する検討  
大阪母子医療センター 小児外科 安部 孝俊  
Efficacy of the balloon dilation for congenital esophageal stenosis  
Department of Pediatric Surgery, Osaka Women's and Children's Hospital  
Takatoshi Abe
- P16-5 当院における先天性食道狭窄症に対する治療法の検討  
長野県立こども病院 外科 畑田 智子  
Therapy for congenital esophageal stenosis  
Nagano Children's Hospital Department of Surgery  
Tomoko Hatata
- P16-6 小児胃破裂4例の検討  
長野県立こども病院外科 藤原憲太郎  
Four cases of gastric rupture in children  
Department of Surgery Nagano Children's Hospital  
Kentaro Fujiwara

- P16-7 出生前診断された異所性胃粘膜嚢胞対して単孔式腹腔鏡補助下摘出術を施行した1例  
 姫路聖マリア病院 小児外科 高尾 智也  
 A case of laparoscopic-assisted single-site surgery for prenatally diagnosed heterotopic gastrointestinal mucosal cyst  
 Himeji St Mary's Hospital, Pediatric Surgery  
 Tomoya Takao
- P16-8 C型食道閉鎖症術後胆汁鬱滞をきたした肝内胆管減少症の1例  
 京都府立医科大学小児外科 竹本 正和  
 A Case of Nonsyndromatic Paucity of Interlobular Bile Duct after Radical Operation for Type-C Esophageal Atresia  
 Department of Pediatric Surgery, Kyoto Prefectural University of Medicine  
 Masakazu Takemoto
- P16-9 腹腔鏡補助下 PEG の経験  
 北九州市立八幡病院小児外科 新山 新  
 Experience of laparoscopic assisted PEG  
 Kitakyusyu Municipal Yahata Hospital Pediatric Surgery  
 Shin Shinyama

16:10~16:55

ポスターセッション 18 消化管 6

座長 千葉 正博 (昭和大学医学部外科学講座小児外科学部門)

Poster Session 18 Gastrointestinal 6

Moderator Masahiro Chiba (Division of Pediatric Surgery Department of Surgery Showa University School of Medicine)

- P18-1 癒着性腸閉塞に対する保存療法から手術移行例への予測因子の検討  
 群馬県立小児医療センター 高本 尚弘  
 Examination of predictors from conservative therapy for Adhesive bowel obstruction to surgical transition case  
 Gunma Children's Medical center  
 Naohiro Takamoto
- P18-2 総腸間膜症を伴い腸閉塞が生じた2症例  
 JA 長野厚生連 佐久総合病院 佐久医療センター 楯川 幸弘  
 Two cases of ileus associated with mesenterium commune  
 Department of Pediatric Surgery, Saku Central Hospital Advanced Care Center  
 Yukihiro Tatekawa
- P18-3 後天性回腸閉鎖の一例  
 町田市市民病院 杉原 哲郎  
 A case of Acquired ileal atresia in a 1.5-month-old-patient  
 Machida Municipal Hospital  
 Tetsuro Sugihara
- P18-4 新生児期後半に手術を施行した非典型的回腸閉鎖症の一例  
 東京女子医科大学 小児外科 牧 ゆかり  
 A case of atypical ileal atresia operated in the late period of neonate  
 Tokyo Women's Medical University Pediatric Surgery  
 Yukari Maki
- P18-5 人工肛門閉鎖時の自動縫合器による機能的端端吻合部に起因する結腸の捻れにより手術が必要となった小児の1例  
 和歌山県立医科大学 第2外科 三谷 泰之  
 Re-operation for stapled colon anastomoses presented with colon volvulus in children  
 Second Department of surgery, Wakayama Medical University  
 Yasuyuki Mitani
- P18-6 術後再狭窄により再手術を要した Meckel 憩室近傍の band 形成による腸閉塞の一例  
 国際医療福祉大学病院 小児外科 齋藤 傑  
 A case of bowel obstruction due to a fibrous band near the Meckel's diverticulum  
 Department of Pediatric Surgery, International University of Health and Welfare Hospital  
 Takeshi Saito

- P18-7 食道裂孔ヘルニア根治術後に十二指腸前肝動脈による閉塞症状が顕在化した無脾症候群の1例  
福岡市立こども病院 小児外科 林田 真  
A case of asplenia syndrome with duodenal obstruction due to preduodenal hepatic artery after laparoscopic hiatal hernia repair  
Department of Pediatric Surgery, Fukuoka Children's Hospital  
Makoto Hayashida
- P18-8 全胃吊り上げ術を施行したA型食道閉鎖症の2例  
県立広島病院 小児外科 亀井 尚美  
Esophageal replacement using gastric transposition for a patient with type-A esophageal atresia  
Hiroshima prefectural hospital  
Naomi Kamei
- P18-9 高吸水性樹脂素材の玩具誤飲により腸閉塞を来した幼児の1例  
鹿児島大学小児外科 永井太一郎  
Intestinal obstruction caused by accidental ingestion of water-absorbing ball- A report of infant case  
Department of Pediatric Surgery, Kagoshima University  
Taichiro Nagai
- 16:10~16:55  
ポスターセッション 20 虫垂炎 1  
座長 佐々木 潔 (高知医療センター 小児外科)  
Poster Session 20 Appendix 1  
Moderator Kiyoshi Sasaki (Kochi Health Sciences Center)
- P20-1 Interval appendectomy の功罪：腹腔鏡下手術における進歩  
長野赤十字病院 北原修一郎  
Interval appendectomy at laparoscopic operation era  
Nagano Red Cross Hospital Department of Pediatric Surgery  
Shuichiro Kitahara
- P20-2 当科における急性虫垂炎への保存的治療と緊急手術の適応に関する検討  
新潟大学大学院 小児外科 横田 直樹  
The study of conservative treatment and emergency surgery for the cases with acute appendicitis at our department  
Niigata University, Pediatric surgery  
Naoki Yokota
- P20-3 当院で Interval appendectomy は有効であったか？  
県立広島病院 小児外科 赤峰 翔  
Was Interval appendectomy effective at our hospital?  
Department of pediatric surgery, Hiroshima Prefectural Hospital  
Sho Akamine
- P20-4 腫瘍形成性虫垂炎に対する Interval appendectomy の適応の変遷とその効果に関するの検証  
鹿児島大学 小児外科 馬場 徳朗  
Analysis of an effects of interval appendectomy for mass-forming appendicitis  
Department of Pediatric Surgery, Kagoshima University  
Tokuro Baba
- P20-5 腫瘍形成性虫垂炎に対する待機的虫垂切除は本当に患者にとって良いのか？  
愛仁会高槻病院 渡部 彩  
Interval Appendectomy for an Appendiceal Mass  
Takatsuki General Hospital  
Aya Watanabe
- P20-6 当科における Interval appendectomy の治療経験  
獨協医科大学 第一外科 松寺翔太郎  
Therapeutic experience of interval appendectomy Dokkyo Medical University First Department of Surgery  
Shotaro Matsudera

- P20-7 待機的虫垂切除術における鎮痛薬使用について 埼玉医科大学病院 小児外科 花田 学  
On the use of analgesics in palliative appendectomy  
Department of Pediatric Surgery, Saitama Medical University Hospital  
Manabu Hanada
- P20-8 穿孔あるいは膿瘍形成を来した急性虫垂炎に対する当院の治療成績の検討 田附興風会 医学研究所 北野病院 小児外科 遠藤 耕介  
Retrospective analysis of complex appendicitis in our institute  
Dep. pediatric surgery, Kitano Hospital, The Tazuke Kofukai Medical Research Institute  
Kosuke Endo
- P20-9 腹腔鏡手術を中心とする地方一般市中病院における Interval appendectomy の功罪 杉田玄白記念公立小浜病院 消化器センター外科 菅野 元喜  
Merits and demerits of Interval laparoscopic appendectomy in district general hospital  
Sugita Genpaku Memorial Obama Municipal Hosp. Dept. of Surgery  
Motoki Sugano
- 16:10~16:55  
ポスターセッション 22 泌尿器 2  
座長 生野 猛 (国立病院機構小倉医療センター小児外科・小児泌尿器科)  
Poster Session 22 Urology 2  
Moderator Takeshi Shono (Department of Pediatric Surgery and Pediatric Urology, National Hospital organization Kokura Medical Center)
- P22-1 ダンベル型傍外尿道口嚢胞の1例 総合病院 土浦協同病院 小児外科 神保 教広  
A case of dumbbell shaped parameatal urethral cyst  
Department of Pediatric Surgery, Tsuchiura Kyodo General Hospital  
Takahiro Jimbo
- P22-2 原発性膀胱尿管逆流に対する膀胱尿管新吻合術—術後水腎症の臨床像の検討— あいち小児保健医療総合センター泌尿器科 柴田 涼平  
Ureterocystoneostomy for primary vesicoureteral reflux and postoperative hydronephrosis  
Department of Urology, Aichi Children's Health and Medical Center  
Ryohei Shibata
- P22-3 ミュラー管嚢胞を合併し、術後再発を2度繰り返した陰嚢水腫の症例 新潟県立中央病院 小児外科 奥山 直樹  
A case with Mullerian Duct Cyst and showed recurrence twice after surgery for hydrocele testis  
Dept. of Pediatric Surgery, Niigata Prefectural Central Hospital  
Naoki Okuyama
- P22-4 小児患者における腹膜透析カテーテル挿入術の術後合併症と再手術に関する検討 大阪母子医療センター 岩崎 駿  
Reoperations and complications after peritoneal dialysis catheter insertion in children  
Osaka Medical Center And Research Institute For Maternal And Child Health  
Shun Iwasaki
- P22-5 当科における尿膜管遺残症に対する腹腔鏡下尿膜管摘出術 大津赤十字病院 高田 斉人  
A Laparoscopic Surgical Technique for Urachal Excision  
Japanese Red Cross Otsu Hospital  
Narito Takada
- P22-6 当院における小児尿膜管臍瘻に対する尿膜管切除術とその工夫 三重県立総合医療センター 小児外科 大竹 耕平  
Operative management of urachal sinus in children: a single-center experience  
Department of Pediatric Surgery, Mie Prefectural General Medical Center  
Kohei Otake

- P22-7 腎移植後, 乳糜腹水を合併した2例  
Two cases of chylous ascites after pediatric kidney transplantation  
東邦大学医学部腎臓学講座 高橋 雄介  
Department of nephrology, Toho University Faculty of Medicine  
Yusuke Takahashi
- P22-8 間欠的な腰背部痛を呈した小児尿管ポリープの2例  
Two cases of ureteral polyps with intermittent low back pain  
自治医科大学さいたま医療センター 小児外科 福田安希代  
Jichi Medical University Saitama Medical Center  
Akiyo Fukuda
- P22-9 Nuck管水腫に防已黄耆湯が奏効した一例  
The Efficacy of Boui-ougi-to for Hydrocele of Canal of Nuck - A case report -  
九州医療センター 小児外科 甲斐 裕樹  
Department of Pediatric Surgery, National Hospital Organization Kyushu Medical Center  
Hiroki Kai
- 16:10~16:55  
ポスターセッション 24 胸部 2  
座長 蓮田 憲夫 (山梨大学医学部第二外科)  
Poster Session 24 Thoracic Surgery 2  
Moderator Norio Hasuda (Department of Surgery, Faculty of Medicine, University of Yamanashi)
- P24-1 PCCTR (partial cricotracheal resection) を行った小児声門下腔狭窄症2例の経験  
Partial cricotracheal resection for pediatric subglottic stenosis  
長野県立こども病院 外科 高見澤 滋  
Department of Surgery, Nagano Children's Hospital  
Shigeru Takamizawa
- P24-2 偶然に発見された無症候性肺基底動脈大動脈起始症 (Pryce I型肺葉内肺分画症) の1例  
A case of incidentally detected asymptomatic anomalous systemic arterial supply to the basal segment of the lung (Pryce I type intralobar sequestration)  
四国こどもとおとなの医療センター小児外科 浅井 武  
Department of Pediatric Surgery, National Hospital Organization Shikoku Medical Center for Children and Adults  
Takeshi Asai
- P24-3 喉頭軟化症に対する喉頭顕微鏡手術: 10年の治療経験  
Laryngomicrosurgery for laryngomalacia: a single center 10 years' experience  
社会福祉法人 聖隷福祉事業団 聖隷浜松病院 小児外科 高橋 俊明  
Seirei Hamamatsu General Hospital, Department of Pediatric Surgery  
Toshiaki Takahashi
- P24-4 当院で経験した bronchopulmonary forgut malformation 6例の検討  
Bronchopulmonary forgut malformation: 6 case report  
国立成育医療研究センター 外科 朝長高太郎  
Division of Surgery, NCCHD  
Kotaro Tomonaga
- P24-5 気管切開カニューレに関連した気管肉芽の危険因子および治療方法  
Risk factor and treatment of endotracheal granulation related to tracheostomy cannulation  
神戸大学医学部付属病院小児外科 富岡雄一郎  
Pediatric Surgery of Kobe University Hospital  
Yuichiro Tomioka

- P24-6 軸捻転後に消失した肺葉外肺分画症の1例 群馬県立小児医療センター小児外科 島田 脩平  
A case of extralobar pulmonary sequestration disappeared after axial torsion  
Gunma Children's Medical Center department of pediatric surgery  
Shuhei Shimada
- P24-7 胸腔鏡下胸骨挙上術（Nuss法）における前縦郭剥離法の検討 東京慈恵会医科大学 外科学講座 原田 篤  
Modified method for dissection of the anterior mediastinum in Nuss procedure  
Jikei University School of Medicine Division of Surgery  
Atsushi Harada
- P24-8 漏斗胸患者における胸郭形態評価指標の検討 川崎医科大学 吉田 篤史  
Consideration of pectus indices in the patients with pectus excavatum Kawasaki Medical School Hospital  
Atsushi Yoshida
- P24-9 異なる治療経過を辿った梨状窩瘻の3例 淀川キリスト教病院 高松由布子  
Three Cases of Pyriform Sinus Fistula Presenting Different Clinical Courses Yodogawa Christian Hospital  
Yuko Takamatsu
- 16:10~16:55  
ポスターセッション 26 腫瘍 2  
座長 廣川慎一郎（富山大学附属病院 南砺・地域医療支援学, 第2外科小児外科）  
Poster Session 26 Oncology 2  
Moderator Shinichiro Hirokawa (Nanto Community Medical Support Unit  
Department of Surgery, Division of Pediatric Surgery Toyama University Hospital)
- P26-1 生後1ヶ月で発見され核出術を施行した精巣成熟奇形腫の1例 京都大学大学院 肝胆膵移植外科 宮内 雄也  
A case of an 1-month-old boy with mature teratoma performed enucleation surgery  
Kyoto University, Department of Surgery  
Yuya Miyauchi
- P26-2 右斜開胸開腹法にて摘出した右高位褐色細胞腫の1例 浜松医科大学小児外科 奈良 啓悟  
Right oblique body cut thoracolaparotomy approach for the right pheochromocytoma  
Hamamatsu University School of Medicine, Pediatric Surgery  
Keigo Nara
- P26-3 ビンクリスチンが著効した大腿部カポジ様血管内皮細胞腫の1例 大阪大学大学院医学系研究科 野村 元成  
Extremely effective case of the treatment with vincristine for kaposiform hemangioepithelioma of lower extremity  
Graduate School of Medicine, Osaka University  
Motonari Nomura
- P26-4 十二指腸狭窄を呈した後腹膜線維症の一例 岐阜大学 医学部 腫瘍外科 坂野 慎哉  
A case of retroperitoneal fibrosis with duodenal stenosis in child  
Department of Surgical Oncology, Gifu University Graduated School of Medicine  
Shinya Banno
- P26-5 小児耳下腺脂肪腫の一例 姫路赤十字病院小児外科 野口 恵未  
Parotid lipoma in a child Department of Pediatric Surgery, Japanese Red Cross Society Himeji Hospital  
Emi Noguchi
- P26-6 小児卵巣腫瘍 15例の臨床的特徴の検討 弘前大学医学部附属病院 小児外科 小林 完  
A review of the clinical features of 15 pediatric ovarian tumors  
Department of Pediatric Surgery, Hirosaki University  
Tamotsu Kobayashi

- P26-7 学童期の Turcot 症候群に合併した小児大腸癌に対する低侵襲手術の経験  
 Minimally invasive surgery for Adenocarcinoma of the Colon in the Turcot Syndrome: A case report  
 関西医科大学外科学講座 小児外科 中村 有佑  
 Department of Pediatric Surgery, Kansai Medical University  
 Yusuke Nakamura
- P26-8 胎児期に腎腫瘍を指摘された先天性間葉芽腎腫の2例  
 Two Cases of Congenital Mesoblastic Nephroma  
 旭川医科大学外科学講座小児外科 長安 健  
 Department of Surgery (Pediatric Surgery), Asahikawa Medical University, Japan  
 Ken Nagayasu
- P26-9 当施設における膀胱原発横紋筋肉腫4例の経験  
 Rhabdomyosarcoma of the bladder: report of four cases  
 筑波大学 医学医療系 小児外科 瓜田 泰久  
 Department of Pediatric Surgery, Faculty of Medicine, University of Tsukuba  
 Yasuhisa Urita
- 16:55~17:40  
 ポスターセッション 15 基礎2  
 座長 小野 靖之 (あいち小児保健医療総合センター 小児外科)  
 Poster Session 15 Basic Research 2  
 Moderator Yasuyuki Ono (Pediatric surgery, Aichi Children's Health and Medical center)
- P15-1 羊胎仔腎における2つの閉塞性尿路疾患モデル~多嚢胞性異形成腎と  $\beta$ catenin シグナルの検討~  
 Multicystic dysplastic kidneys and the  $\beta$ -catenin signaling mechanism in 2 obstructive uropathy models in the fetal lamb  
 聖マリアンナ医科大学 小児外科 川口 皓平  
 Division of Pediatric Surgery, St. Marianna University School of Medicine, Kawasaki, Japan  
 Kohei Kawaguchi
- P15-2 抗腫瘍薬としてのサイトカインの有用性  
 The efficacy of cytokines against malignant tumors  
 筑波大学医学医療系小児外科 千葉 史子  
 Pediatric Surgery, University of Tsukuba  
 Fumiko Chiba
- P15-3 短腸ラットモデルにおける腸管不全合併肝障害 (IFALD) に対する  $\omega$ 3 系脂肪乳剤の予防効果の検討  
 The efficiency and mechanism of  $\omega$ 3 fatty acid on improving intestinal failure-associated liver disease in a rat model of short bowel syndrome  
 鹿児島大学学術研究院 医歯学域医学系 小児外科学分野 町頭 成郎  
 Department of Pediatric Surgery, Research Field in Medicine and Health Sciences, Kagoshima University  
 Seiro Machigasira
- P15-4 先天性横隔膜ヘルニアに対する間葉系幹細胞羊水腔投与による胎児治療開発  
 Development of fetal therapy in congenital diaphragmatic hernia by intra-amniotic injection of mesenchymal stem cell  
 京都府立医科大学 小児外科 高山 勝平  
 Kyoto Prefectural University of Medicine, Department of Pediatric Surgery  
 Shohei Takayama
- P15-5 肝芽腫エピゲノム異常が転移・抗癌剤耐性に及ぼす影響: 個別化診断を目指して  
 Epigenetic alterations associated with progression in hepatoblastoma  
 北海道大学大学院医学研究院 消化器外科学教室 I 本多 昌平  
 Hokkaido University Graduate School of Medicine, Department of Gastroenterological Surgery I  
 Shohei Honda



- P15-6 腸管神経堤細胞移動に関わる細胞接着斑の調節因子 金沢医科大学 西田 翔一  
 Identification of regulatory genes involved in enteric neural crest cell migration  
 Kanazawa Medical University  
 Shoichi Nishida
- P15-7 羊胎仔 CDH モデルにおける画像解析を用いた肺低形成の評価 聖マリアンナ医科大学小児外科 川口 拓哉  
 A new approach using image analysis to assess pulmonary hypoplasia in the fetal lamb diaphragmatic hernia model  
 Division of Pediatric Surgery, St. Marianna University School of Medicine  
 Takuya Kawaguchi
- 16 : 55~17 : 40  
 ポスターセッション 17 消化管 5  
 座長 黒部 仁 (川口市立医療センター)  
 Poster Session 17 Gastrointestinal 5  
 Moderator Masashi Kurobe (Kawaguchi Municipal Medical Center)
- P17-1 多発高位空腸閉鎖症に対する 5mm 細径自動吻合器を利用した側々吻合術 順天堂大学練馬病院 小児外科 浦尾 正彦  
 Side-to-side anastomosis with using 5mm diameter automatic sewing device for the high jejunal atresia  
 Department of pediatric surgery, Juntendo university Nerima hospital  
 Masahiko Urao
- P17-2 小腸切除後に staple line の潰瘍から出血を呈した一例 大阪医科大学付属病院 一般消化器小児外科 永藪 和也  
 A case of rebleeding from staple line ulcer after resection of small intestine  
 Osaka Medical Collage, department of general and gastroenterological surgery  
 Kazuya Nagayabu
- P17-3 ポリープ切除後 5 年目に異時発生を認めた若年性ポリープの 1 例 独立行政法人国立病院機構福山医療センター 奥坊斗規子  
 A case of juvenile polyps occurred separately 5 years after polypectomy  
 Pediatric Surgery Fukuyama Medical Center  
 Tokiko Okunobo
- P17-4 当院でのヒルシュスプルング病 Long segment type における排便状態の評価 近畿大学医学部奈良病院 森下 祐次  
 Estimate defecation of long segment type Hirschsprung disease in Kindai University Nara Hospital  
 Kindai University Nara Hospital  
 Yuji Morishita
- P17-5 盲腸捻転の 1 例 あいち小児保健医療総合センター 井岡 笑子  
 A case of cecum volvulus  
 Aichi Children's Health and Medical Center  
 Emiko Ioka
- P17-6 一絨毛性双胎で一児が子宮内胎児死亡をきたし生存児が中腸欠損による先天性短調症候群であった 1 例 筑波大学 牛山 綾  
 Congenital short bowel syndrome due to absence of midgut in surviving monochorionic twin with  
 intrauterine death of the co-twin  
 University of Tsukuba  
 Aya Ushiyama
- P17-7 全身麻酔下処置を要した消化管異物の検討 昭和大学横浜市北部病院こどもセンター 福永 奈津  
 Analysis of gastrointestinal foreign bodies treated under general anesthesia  
 Showa University Northern Yokohama Hospital  
 Natsu Fukunaga

- P17-8 Auerbach 神経叢の位置異常を呈した結腸部分拡張症の2例  
Two cases of Segmental dilatation of the colon with atypical arrangement of the Auerbach nerve plexus  
福井県立病院 石川 暢己  
Fukui prefectural hospital  
Nobuki Ishikawa
- P17-9 回盲弁を温存し得た回盲部消化管重複症の1例  
A surgical technique for preservation of the ileocecal valve in the ileocecal duplication cyst: a case report  
広島市立広島市民病院 小児外科 尾山 貴徳  
Department of Pediatric Surgery, Hiroshima City Hiroshima Citizens Hospital  
Takanori Oyama
- 16:55~17:40  
ポスターセッション 19 消化管7  
座長 住田 互 (名古屋大学医学部附属病院 小児がん治療センター)  
Poster Session 19 Gastrointestinal 7  
Moderator Wataru Sumida (Nagoya University Hospital. children's cancer treatment center)
- P19-1 小児虫垂異物の一例  
A case of a foreign body of the appendix in a child  
慈恵医大葛飾医療センター外科 奥村 侑子  
Dept. of Surgery, Jikei Katsushika Medical Center  
Yukiko Okumura
- P19-2 繰り返す右下腹部痛を呈した虫垂閉鎖の一例  
Atresia of the vermiform appendix caused of the repeated right lower abdominal pain: Case report  
藤田医科大学 小児外科 土屋 智寛  
Fujita health university pediatric surgery  
Tomonori Tsuchiya
- P19-3 ESBL 産生菌により TAZ/PIPC 投与下に術後腹膜炎が遷延した穿孔性虫垂炎の1例  
A Case of Appendicitis with Postoperative Infections Due to ESBL-producing E. coli during the administration of TAZ/PIPC  
横須賀市立うわまち病院 石川 未来  
Yokosuka General Hospital UWAMACHI  
Miki Ishikawa
- P19-4 腹膜炎合併の急性虫垂炎術後の大建中湯の有用性に関して  
Efficacy of Daikenchuto(TJ-100) on gastrointestinal symptoms following laparoscopic appendectomy in children with panperitonitis  
田附興風会医学研究所北野病院小児外科 嵯峨 謙一  
Department of Pediatric Surgery, Tazuke Kofukai, Medical Research Institute, Kitano Hospital  
Kenichi Saga
- P19-5 小児における正常虫垂径の統計学的検討—小児正常虫垂径の直接測定—  
How does the appendix grow throughout childhood? Direct measurement of the diameter of normal appendices in children  
佐賀県医療センター好生館小児外科 福田 篤久  
Department of Pediatric Surgery, Saga-Ken Medical Center Koseikan  
Atsuhisa Fukuta
- P19-6 単純性虫垂炎に対する保存的治療  
Conservative treatment for simple appendicitis  
日本赤十字社和歌山医療センター小児外科 中岡 達雄  
Department of Pediatric Surgery, Japan Red Cross Society Wakayama Medical Center  
Tatsuo Nakaoka
- P19-7 当院における小児急性虫垂炎に対する治療方針  
Treatment strategy for pediatric acute appendicitis  
青森市民病院 外科 木村 俊郎  
Digestive surgery, Aomori city hospital  
Toshiro Kimura

- P19-8 当院における膿瘍形成性虫垂炎に対する interval appendectomy 症例の検討  
兵庫県立尼崎総合医療センター 鹿子木 悠  
A review of interval appendectomy for appendiceal abscess  
Hyogo Prefectural Amagasaki General Medical Center  
Yu Kanokogi
- P19-9 サイトメガロウイルス性腸炎により大腸穿孔を来した一例  
大阪医科大学一般・消化器外科 富山 英紀  
A case of colon perforation caused by the cytomegalovirus enterocolitis  
Osaka Medical Collage, department of general and gastroenterological surgery  
Hideki Tomiyama
- 16:55~17:40  
ポスターセッション 21 泌尿器 1  
座長 岡崎 任晴 (順天堂大学医学部附属浦安病院小児外科)  
Poster Session 21 Urology 1  
Moderator Tadaharu Okazaki (Department of Pediatric Surgery, Juntendo University Urayasu Hospital)
- P21-1 重症心疾患を合併する停留精巣の手術時期についての検討 鹿児島大学小児外科 矢野 圭輔  
Surgical strategy of cryptorchidism with congenital cardiac anomalies  
Department of Pediatric Surgery, Kagoshima University  
Keisuke Yano
- P21-2 精巣固定術後の長期成績 ~精巣エコー所見を中心に~ 聖路加国際病院小児外科 吉村 翔平  
The post-operative long term outcomes of the patients with cryptorchidism and testicular ultrasound findings  
St. Luke's International Hospital, Department of Pediatric Surgery  
Shohei Yoshimura
- P21-3 両側停留精巣を合併したアースコグ症候群の学童例 大阪赤十字病院 小児外科 大野 耕一  
A case of Aarskog syndrome associated with bilateral undescended testes  
Osaka Red Cross Hospital, Pediatric Surgery  
Koichi Ohno
- P21-4 輸精管逆流による反復性精巣上体炎に対する治療方針 埼玉県立小児医療センター 後藤 俊平  
A case of repeater epididymitis caused of spermatic duct reflux  
Saitama Children's Medical Center  
Shumpei Goto
- P21-5 異時発症の両側新生児精巣捻転が疑われた 1 例を含む新生児精巣捻転の 4 例  
鹿児島大学学術研究院 医歯学域医学系 小児外科学分野 村上 雅一  
Four cases of neonatal testicular torsion, including one case suspected of having a bilateral asynchronous onset  
Department of Pediatric Surgery, Research Field in Medical and Health Sciences, Kagoshima University  
Masakazu Murakami
- P21-6 当院で経過観察している多精巣症の 1 例 近江八幡市立総合医療センター 小児外科 津田 知樹  
A case report of Polyorchidism  
Department of Pediatric Surgery, Omihachiman Community Medical Center  
Tomoki Tsuda
- P21-7 精巣捻転に対する Superb Microvascular Imaging による血流評価  
茨城県立こども病院 小児外科 小坂征太郎  
Evaluation of testicular torsion by superb microvascular imaging  
Department of Pediatric Surgery, Ibaraki Children's Hospital  
Seitaro Kosaka

- P21-8 胎児期に発見された腹腔内精巣類皮嚢腫の1例 成育医療研究センター 外科 杓掛 真衣  
A prenatally detected epidermal cyst associated with intra-abdominal testis  
National Center for Child Health and Development  
Mai Kutsukake
- P21-9 乳児期からの長期フォローにより自然経過を観察し得た小児精巣類表皮嚢腫2症例の検討 聖路加国際病院 小児外科 黒崎 剛史  
Natural history of testicular epidermoid cyst; long term follow up by ultrasonography  
St. Luke's international hospital, Department of pediatric surgery  
Takeshi Kurosaki
- 16:55~17:35  
ポスターセッション 23 胸部 1  
座長 伊勢 一哉 (仙台赤十字病院小児外科)  
Poster Session 23 Thoracic Surgery 1  
Moderator Kazuya Ise (Japanese Red Cross Sendai Hospital, Pediatric Surgery)
- P23-1 先天性気管狭窄症での気管内径計測に適したCTの表示条件 東京都立小児総合医療センター 下高原昭廣  
Optimal window setting to measure the diameter of the trachea in congenital tracheal stenosis  
Tokyo Metropolitan Children's Medical Center  
Akihiro Shimotakahara
- P23-2 両側気管支に落下し換気不全となった魚骨椎体誤嚥の1例 岡山大学病院小児外科 宮田 将徳  
A case of aspiration of fish vertebral body into bilateral bronchi causing ventilation failure  
Department of Pediatric Surgery, Okayama University Hospital  
Yukinori Miyata
- P23-3 全身麻酔導入直後に換気不全を呈した気道異物に対し、緊急挿入した硬性気管支鏡が気道確保および異物摘出に有用であった一例 長崎大学医学部医学科 森田三奈子  
Rigid bronchoscopy for airway foreign with ventilatory insufficiency is effective procedure  
Nagasaki Medical University  
Minako Morita
- P23-4 高度胸郭変形と腕頭動脈圧迫による気管軟化症に対して腕頭動脈離断術および胸骨部分切除を行った1例 長崎大学病院小児外科 野田 恵佑  
A case of brachiocephalic artery transection and resection of the sternum for tracheomalacia due to high thoracic deformity and brachiocephalic oppression  
Nagasaki University Hospital Pediatric Surgery  
Keisuke Noda
- P23-5 食道閉鎖症、BPFMを合併する喉頭気管食道裂と先天性気管無形成に対する結腸を用いた食道再建の経験 東京都立小児総合医療センター 下島 直樹  
Esophageal reconstruction using colon for laryngotracheoesophageal cleft and tracheal agenesis  
Tokyo Metropolitan Children's Medical Center, Department of Surgery  
Naoki Shimojima
- P23-6 左心低形成症候群を合併したC型食道閉鎖症の気管食道瘻再開通に対して大腿筋膜パッチの使用が有用であった一例 福岡市立こども病院 井上 貴之  
The usefulness of isolated fascia lata patches in the treatment of recurrent tracheoesophageal fistula with hypoplastic left heart syndrome. A case report  
Fukuoka Children's Hospital  
Takayuki Inoue

- P23-7 漏斗胸バー抜去後の再陥凹に関する胸郭モデル(THUMS®)を用いた検討—第一報—  
 長野県立こども病院 野口 昌彦  
 An investigation into causes of recurrent deformity after bar removal in pectus excavatum patients who treated Nuss procedure using Human Thoracic Model(THUMS®) Nagano Children's Hospital  
 Masahiko Noguchi
- P23-8 声門下腔狭窄症に対する手術術式の検討  
 愛仁会高槻病院 小児外科 津川 二郎  
 Surgical procedures for Pediatric subglottic stenosis  
 Department of pediatric surgery Takatsuki General Hospital  
 Jiro Tsugawa
- 16:55~17:40  
 ポスターセッション 25 腫瘍 1  
 座長 菱木 知郎 (国立成育医療研究センター腫瘍外科/国立がん研究センター中央病院 小児腫瘍外科)  
 Poster Session 25 Oncology 1  
 Moderator Tomoro Hisiki (Division of Surgical Oncology, National center for child health and development  
 Division of Department of Pediatric Surgery Oncology, National Cancer Center Hospital)
- P25-1 当院での小児縦隔腫瘍の初診時外科的介入についての検討 広島大学病院 小児外科 栗原 将  
 The initial surgical approach to the mediastinal tumors in children in our hospital  
 Department of pediatric surgery, Hiroshima University Hospital  
 Sho Kurihara
- P25-2 小児 Oncologic emergency における外科治療: 当科の経験  
 順天堂大学医学部 小児外科・小児泌尿生殖器外科 越智 崇徳  
 Surgical management of pediatric oncologic emergencies  
 Department of Pediatric General and Urogenital Surgery, Juntendo University School of Medicine  
 Takanori Ochi
- P25-3 腫瘍生検周術期に経験した oncological emergency の 8 例  
 東京大学医学部附属病院小児外科 鈴木 完  
 8 cases of perioperative oncological emergency at tumor biopsy  
 Pediatric surgery of Tokyo University Hospital  
 Kan Suzuki
- P25-4 気道狭窄による oncologic emergency  
 東京都立小児総合医療センター 下高原昭廣  
 Oncologic emergency due to airway narrowing  
 Tokyo Metropolitan Children's Medical Center  
 Akihiro Shimotakahara
- P25-5 Oncologic emergency を呈した腹腔原発炎症性筋繊維芽細胞腫瘍に対し、積極的外科的切除を行い無再発生存を得ている 1 例  
 京都大学医学部附属病院 小児外科 岡本 竜弥  
 A Role of Surgery for Epithelioid Inflammatory Myofibroblastic Sarcoma with Oncologic Emergency  
 Kyoto University Hospital, Department of Pediatric Surgery  
 Tatsuya Okamoto
- P25-6 当院における Oncologic emergency の治療経験  
 近畿大学医学部奈良病院小児外科 木村 浩基  
 Pediatric Oncologic Emergencies in our hospital  
 Department of Pediatric Surgery, Nara Hospital, Kindai University Faculty of Medicine  
 Koki Kimura
- P25-7 骨盤内原発横紋筋肉腫による尿路閉塞の検討 千葉大学大学院医学研究院小児外科学 秦 佳孝  
 The cases of urinary tract obstruction caused by pelvic rhabdomyosarcoma  
 Department of Pediatric Surgery, Graduate School of Medicine, Chiba University  
 Yoshitaka Shinno

- P25-8 胎児期に急速に増大し出生直後に oncologic emergency を呈した Congenital mesoblastic nephroma の1例  
和歌山県立医科大学第2外科 加藤 紘隆  
A case of congenital mesoblastic nephroma rapidly increased in fatal stage and presenting with oncologic  
emergency immediately after birth Wakayama medical university second department of surgery  
Hirotaka Kato
- P25-9 播種性病変で再発した卵巣巨大漿液性嚢胞腺腫の1例 宮城県立こども病院 外科 佐々木英之  
Huge ovarian serous cystadenoma with disseminated recurrence: a case reopr  
Department of Surgery, Miyagi Children Hospital  
Hideyuki Sasaki