

第2日 (5月9日, 金曜日)

第1会場 (会議室 1003)

午前の部

8:20~9:00

総会

9:00~10:00

シンポジウム3 小児悪性固形腫瘍の臨床研究グループの現状と今後

座長 檜山英三 (広島大学)

田尻達郎 (京都府立医科大学)

S3-1 JPLT (肝芽腫)

広島大学病院小児外科 檜山 英三

S3-2 JNBSG の現状と今後の展開

京都府立医科大学大学院医学研究科小児外科 田尻 達郎

S3-3 日本ウィルムス腫瘍スタディグループの現状と今後

日本ウィルムス腫瘍スタディグループ運営委員会 越永 従道

S3-4 日本横紋筋肉腫研究グループ (JRSG) の展開と臨床試験の今後の課題

慶應義塾大学小児外科 黒田 達夫

特別発言 小児固形悪性腫瘍の臨床研究グループとJCCG設立に関して

大阪府立母子保健総合医療センター 福澤 正洋

10:00~11:00

要望演題9 小児外科の基礎研究

座長 越永従道 (日本大学)

古村 眞 (埼玉医科大学)

RS9-1 臍帯由来間葉系幹細胞を用いた低形成肺に対する分化誘導に関する検討

筑波大学小児外科 新開 統子

RS9-2 小児気道再生の為の複合的足場素材の基礎的研究

埼玉医科大学小児外科 古村 眞

RS9-3 b-FGF 徐放によって成長促進させた気管の耐圧強度測定 気管軟化症に対する新治療法開発

東京大学医学部附属病院小児外科 石丸 哲也

RS9-4 先天性横隔膜ヘルニアに対する bombesin 胎内投与による肺成熟効果の検討

京都府立医科大学小児外科学 坂井 宏平

RS9-5 ラット敗血症モデルにおける Citrulline-NO cycle とシトルリン補充療法の有用性の検討

近畿大学医学部外科学教室 木村 浩基

RS9-6 神経芽腫発症機構解明のための *ALKF1174L* コンディショナル変異導入マウスの作製

千葉大学大学院小児外科 大野 幸恵

RS9-7 不活化センダイウイルス粒子 HVJ-E は caspase-8 欠損神経芽腫に対して necroptosis を誘導する

大阪府立母子保健総合医療センター小児外科 野村 元成

RS9-8 肝芽腫における新規予後予測因子としての DNA メチル化異常の同定

北海道大学大学院医学研究科消化器外科学 I 湊 雅嗣

11:00~12:00

特別講演

司会 濱田吉則 (関西医科大学)

iPS 細胞研究の現状と医療応用に向けた取り組み

京都大学 iPS 細胞研究所 山中 伸弥

12:00~13:30

ランチョンセミナー 3

午後の部

13:30~14:30

教育講演 2

司会 菲 澤 融 司 (杏林大学)

成長と発達を考慮した小児医療のススメ

関西医科大学小児科学講座 金子 一成

14:30~16:30

ワークショップ 1 小児泌尿器治療の最前線

座長 島 田 憲 次 (大阪府立母子保健総合医療センター)

窪 田 正 幸 (新潟大学大学院)

- WS1-1 腎盂形成の内視鏡下手術最前線：後腹膜からのアプローチ
順天堂大学医学部附属順天堂医院小児外科 古賀 寛之
- WS1-2 一般病院小児外科における Tubulalized Incized Plate 法 (TIP 法) 症例についての検討
広島市立広島市民病院小児外科 今治 玲助
- WS1-3 尿道下裂治療の最前線：Personal Experience
順天堂大学医学部小児外科・小児泌尿生殖器外科 山高 篤行
- WS1-4 膀胱尿管逆流症に対する Deflux を用いた内視鏡治療：治療成績の検討 (第4報)
総合周産期母子医療センター恩賜財団母子愛育会愛育病院小児外科 藤本 隆夫
- WS1-5 鎖肛術後の後部尿道憩室に対する経尿道的レーザー焼灼術
埼玉県立小児医療センター小児外科 高澤 慎也
- WS1-6 Deflux が有効であった両側巨大尿管を伴う V 度 VUR 症例
順天堂医院医学部小児外科, 小児泌尿器外科 瀬尾 尚吾
- WS1-7 膀胱尿管逆流症に対する内視鏡的注入療法への検討：再発症例での尿管膀胱新吻合術時の所見を含めて
茨城県立こども病院小児外科, 小児泌尿器科 矢内 俊裕
- WS1-8 小児泌尿器科腹腔鏡下手術：多種多様な上部尿路疾患への対応とその安全性, 有効性についての報告
北海道立子ども総合医療・療育センター小児泌尿器科 西中 一幸
- WS1-9 腎尿管移行部狭窄症と膀胱尿管移行部狭窄症の合併例に対する治療戦略
茨城県立こども病院小児外科・小児泌尿器科 川上 肇
- WS1-10 「胎児尿路閉塞性疾患に伴う肺低形成」に関する全国実態調査報告
聖マリアンナ医科大学小児外科 北川 博昭
- WS1-11 腹腔鏡下腎盂形成術における工夫
群馬大学大学院病態総合外科学 鈴木 信

16:30~17:30

ワークショップ 2 直腸肛門奇形のトランジション

座長 窪 田 昭 男 (和歌山県立医科大学)

尾 花 和 子 (山梨県立中央病院)

- WS2-1 当科における直腸肛門奇形トランジション症例の検討
東京大学医学部附属病院小児外科 杉山 正彦
- WS2-2 直腸肛門奇形術後患者のトランジション：小児外科外来通院を継続している成人症例の問題点
兵庫県立こども病院外科 尾藤 祐子
- WS2-3 思春期に達した総排泄腔異常症の生殖機能についての検討
鹿児島大学大学院医歯学総合研究科小児外科学 山田 和歌
- WS2-4 成人期に深刻な問題を持ち越す直腸肛門奇形症例の経験
東北大学医学部小児外科 西 功太郎

第2会場(会議室1001-2)

午前の部

9:00~10:00

要望演題8 日帰り手術の現状

座長 西島 栄治(高槻病院)

金森 豊(国立成育医療研究センター)

- RS8-1 当院における小児日帰り全身麻酔手術の工夫 愛染橋病院外科小児外科 田中 夏美
 RS8-2 日帰り手術に術前検査は必要か 田附興風会医学研究所北野病院小児外科 服部 健吾
 RS8-3 当院における日帰り手術の現況 群馬県立小児医療センター外科 山本 英輝
 RS8-4 日帰り手術の現況:小児病院での現状と展望 茨城県立こども病院小児外科, 小児泌尿器科 矢内 俊裕
 RS8-5 開業小児外科医の日帰り手術の現状:診療報酬と運営システムについて やなぎはらクリニック 柳原 潤
 RS8-6 一地方大学病院における日帰り小児外科手術—そのサポート体制の構築について 島根大学医学部消化器・総合外科 溝田 陽子
 RS8-7 日帰り手術とその問題点:一般DPC病院における小児日帰り手術の再開 長野赤十字病院小児外科 北原修一郎
 RS8-8 当院の小児日帰り手術の現状と診療報酬について 聖隷浜松病院小児外科 藤原 なほ

10:00~11:00

要望演題10 総排泄腔外反症

座長 岩井 潤(千葉県こども病院)

吉野 薫(あいち小児保健医療総合センター)

- RS10-1 総排泄腔外反症の外科治療:自験例2症例の報告 沖縄県立中部病院小児外科 福里 吉充
 RS10-2 小児泌尿器科の考える総排泄腔外反症に対する尿禁制獲得への戦略 自治医科大学とちぎ子ども医療センター小児泌尿器科 小林めぐみ
 RS10-3 小児専門病院における総排泄腔外反症治療の現状と長期フォローの課題 千葉県こども病院小児外科 菱木 知郎
 RS10-4 総排泄腔外反症の治療戦略 大阪大学小児成育外科 奈良 啓悟
 RS10-5 総排泄腔外反症の性決定における pitfall:外性器の未熟性により性決定に難渋した1例 東京大学医学部小児外科 藤代 準
 RS10-6 総排泄腔外反症における術後晩期合併症についての検討 宮城県立こども病院外科 天江新太郎
 RS10-7 成人期に達した女児総排泄腔外反症修復術後例の経過について 京都第一赤十字病院小児外科 出口 英一
 RS10-8 総排泄腔外反症に対する一期的膀胱形成術後の問題点 金沢医科大学医学部小児外科 押切 貴博

11:00~12:00

特別講演中継

12:00~13:00

ランチオンセミナー4

午後の部

13:00~13:58

ビデオセッション1

座長 寺倉宏嗣 (熊本赤十字病院)
水野大 (岩手医科大学)

- Meet the Expert ビデオ1 腹腔鏡下噴門形成術の実際 東京大学大学院医学系研究科小児外科 岩中 督
- V1-1 当科における腹腔鏡下噴門形成術 (Nissen 法) の工夫 長崎大学病院小児外科 山根 裕介
- V1-2 腹腔鏡下噴門形成術 (Toupet と Nissen) 東京慈恵会医科大学外科 芦塚 修一
- V1-3 1.8 kg 男児に対する腹腔鏡下 Toupet 噴門形成術; Air Seal Intelligent Flow System / Anchor Port の使用経験 静岡県立こども病院小児外科 宮野 剛
- V1-4 重症心身障害児・者に対する腹腔鏡下噴門形成術における工夫 熊本赤十字病院小児外科 寺倉 宏嗣
- V1-5 低体重児に対する腹腔鏡下噴門形成術+胃瘻造設術の工夫 和歌山県立医科大学第二外科 瀧藤 克也
- V1-6 重症心身障害者に対する胃瘻造設部位からの単孔式腹腔鏡下噴門形成術 岩手医科大学医学部外科 水野 大

13:58~14:56

ビデオセッション2

座長 河野美幸 (金沢医科大学)
藤本隆夫 (愛育病院)

- Meet the Expert ビデオ2 横隔膜縫縮術 北野病院小児外科 佐藤 正人
- V2-1 C型食道閉鎖の胸腔鏡下手術を成功させるためのコツ 順天堂大学医学部小児外科・小児泌尿生殖器外科 山高 篤行
- V2-2 高度分葉不全症例に対する完全胸腔鏡下左上葉切除術 小児に於ける Fissureless technique の有用性について 順天堂大学順天堂医院小児外科 中村 弘樹
- V2-3 両側横隔膜弛緩症に対し右胸腔鏡下・左腹腔鏡下に一次的横隔膜縫縮術を施行した1例 旭川医科大学外科学講座小児外科 宮本 和俊
- V2-4 乳児横隔膜弛緩症に対してラパヘルクロージャーを用い2ポートで行う胸腔鏡下横隔膜縫縮術 徳島大学病院小児外科・小児内視鏡外科 石橋 広樹
- V2-5 ラパヘルクロージャーを用いた胸腔鏡下横隔膜縫縮術 広島大学医学部附属病院小児外科 小倉 薫
- V2-6 食道閉鎖症 (Long Gap) 含む難治性食道疾患に対する胃挙上食道再建術 (gastric transposition) 九州大学大学院医学研究院小児外科 家入 里志

14:56~15:38

ビデオセッション3

座長 猪股裕紀洋 (熊本大学)
野田卓男 (岡山大学)

- Meet the Expert ビデオ3 胆道閉鎖症 東北大学大学院医学系研究科発生・発達医学講座小児外科学分野 仁尾 正記
- V3-1 腹腔鏡下肝門部空腸吻合術の利点と問題点 名古屋大学医学部附属病院小児外科 内田 広夫
- V3-2 CUSA®を用いた肝門部腸吻合術—特に門脈を指標とした肝門部索状物探索について— 藤田保健衛生大学小児外科 鈴木 達也
- V3-3 非拡張型腓胆管合流異常に対する腹腔鏡下手術 順天堂大学医学部附属順天堂医院小児外科 古賀 寛之
- V3-4 胎児診断嚢腫型胆道閉鎖症に対する腹腔鏡下肝門部空腸吻合 順天堂大学医学部小児外科・小児泌尿生殖器外科 山高 篤行

15:38~16:20

ビデオセッション4

座長 石橋 広樹 (徳島大学)
諸 富 嘉樹 (大阪市立大学)

Meet the Expert ビデオ4 小児鼠径部ヘルニア疾患に対する LPEC 法の基本手技と応用

徳島大学病院小児外科・小児内視鏡外科 石橋 広樹

V4-1 重度陰茎屈曲を伴った尿道下裂に対する多期的修復術

順天堂大学医学部小児外科・小児泌尿生殖器外科 山高 篤行

V4-2 当院における LPEC 手術の実際～運針の工夫～

あいち小児保健医療総合センター小児外科 高須 英見

V4-3 小児鼠径ヘルニアに対する腹腔鏡下手術 LPEC (高原法) を安全に行うための工夫

熊本赤十字病院小児外科 寺倉 宏嗣

V4-4 小児における腹腔鏡下ヘルニア修復術 (LPEC) を安全に行うための当院での工夫

和歌山県立医科大学第2外科 渡邊 高士

16:20~17:10

ビデオセッション5

座長 渡邊 芳夫 (あいち小児保健医療総合センター)
池田 均 (獨協医科大学越谷病院)

Meet the Expert ビデオ5 総排泄腔遺残症に対する total urogenital mobilization (TUM) 手術

千葉県こども病院小児外科 岩井 潤

V5-1 総排泄腔遺残症に対する当院の標準術式一特に partial urogenital mobilization の有用性について一

東京都立小児総合医療センター外科 小森 広嗣

V5-2 先天性限局性直腸拡張症に対する腹腔鏡補助下経肛門の粘膜剥去による直腸切除術

和歌山県立医科大学第2外科 窪田 昭男

V5-3 巨大仙尾部奇形腫に対し血管塞栓術を用いた低侵襲手術

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

V5-4 腹腔鏡下に大腿筋膜グラフトを用いて修復した先天性腰ヘルニアの1例

静岡県立こども病院小児外科 森田 圭一

V5-5 レニン産生腎腫瘍に対する後腹膜鏡補助下腫瘍核出術

静岡県立こども病院小児外科 漆原 直人

17:20~18:50

イブニングセミナー

第1ポスター会場 (会議室 1008)

午後の部

13:30~14:00

国際ポスターセッション1

座長 木村 修 (京都府立医科大学大学院)

ISP1-1 A case of congenital diaphragmatic hernia with intradiaphragmatic pulmonary sequestration

Departments of Pediatric Surgery, Juntendo University Urayasu Hospital, Japan
Soichi ShibuyaISP1-2 Comparison of the value of tissue-sealing devices for thoracoscopic pulmonary lobectomy in small children:
A First reportDepartment of Pediatric Surgery, Juntendo University School of Medicine, Japan
Hiroyuki Koga

ISP1-3 PULMONARY METASTASECTOMY – IS IT A SAFE AND VIABLE OPTION IN CHILDREN?

Department of Pediatric Surgery, All India Institute of Medical Sciences, India
Shasanka S Panda

ISP1-4 Surgical correction of pectus excavatum by use of a rib graft strut following excision of costal cartilages

Department of Pediatric Surgery, All India Institute of Medical Sciences, India
Nitin Sharma

14 : 00~14 : 30

国際ポスターセッション 2

座長 中 原 さおり (日本赤十字社医療センター)

ISP2-1 Pyloric atresia in a premature single twin

Division of Pediatric Surgery, Department of Surgery, Showa University School of Medicine, Japan
Rie Suganuma

ISP2-2 Thoracoscopic treatment of congenital esophageal stenosis: two case reports

Department of Pediatric Surgery, Hyogo College of Medicine, Japan
Satoko Nose

ISP2-3 Completely intramural bronchogenic cyst of the cervical esophagus in a neonate

Department of Pediatric Surgery, Juntendo University School of Medicine, Japan
Kazuto Suda

ISP2-4 A Case of Cervical Esophageal Duplication Cyst in A Newborn Infant

Department of Surgery, Tokyo Women's Medical University Medical Center East, Japan
Shoko Kawashima

14 : 30~15 : 00

国際ポスターセッション 3

座長 和 田 基 (東北大学大学院)

ISP3-1 Laparoscopic Near-Total Pancreatectomy (LNTP) with splenic vessels conservation for late-onset Persistent Hyperinsulinemic Hypoglycemia (PHH)

Department of Pediatric Surgery, Hospital Regional de Alta Especialidad Materno Infantil,
Servicios de Salud de Nuevo León, Mexico
Joel Cazares

ISP3-2 SINGLE EXTERNAL PORT CHOLECYSTECTOMY [SEPC] IN CHILDREN- A SURMOUNTABLE CHALLENGE

All India Institute of Medical Sciences, India
Deepak Mittal

ISP3-3 Laparoscopic Kasai's original portoenterostomy, early experience outside Japan

Department of Pediatric Surgery, Hospital Regional de Alta Especialidad Materno Infantil,
Servicios de Salud de Nuevo León, Mexico
Joel Cazares

ISP3-4 Is barium meal followthrough is must for diagnosis of malrotation of gut?

Department of Pediatric Surgery, SGPGIMS, India
Vijai D Upadhyaya

ISP3-5 Pneumatosis cystoides intestinalis associated with colo-colic intussusception

Department of Pediatric Surgery, Ibaraki Children's Hospital, Japan
Hideaki Nakajima

ISP3-6 Is the number of short gastric artery during splenectomy is usually 5 or more? – a prospective study

Department of Anatomy, ERAS Rural Medical College, India
Eti Sthapak

15 : 30~16 : 05

国際ポスターセッション 4

座長 米 田 光 宏 (大阪府立母子保健総合医療センター)

- ISP4-1 Evaluation of a medical information sheet on pediatric appendicitis at the primary pediatric medical service
 appendicitis at the primary pediatric medical service
 Department of Pediatric Surgery, Yamanashi Prefectural Central Hospital, Japan
 Noboru Oyachi
- ISP4-2 Laparoscopic Suture less Appendectomy in children: Ongoing Observations
 All India Institute of Medical Sciences, India
 Minu Bajpai
- ISP4-3 Congenital Y-type urethral duplication: A case report
 Department of Pediatric Surgery, Kitano Hospital, The Tazuke Kofukai Medical Research Institute, Japan
 Kengo Hattori
- ISP4-4 Lumboscopic surgery in pediatric population
 Department of Pediatric Surgery, All India Institute of Medical Sciences, India
 Shasanka S Panda
- ISP4-5 Patent VID – is umblicoplasty needed?
 Department of Pediatric Surgery, SGP GIMS, India
 Vijai D Upadhyaya

16 : 05~16 : 40

国際ポスターセッション 5

座長 古 賀 寛 之 (順天堂大学)

- ISP5-1 A Comparative Assessment between CRAMS Scale and Pediatric Trauma Score as Predictor of Trauma Cases
 Department of Pediatric Surgery, Gadjahmada University, Sardjito Hospital, Indonesia
 Avriana P. Wardani
- ISP5-2 Volume based Bleomycin sclerotherapy for Congenital Lymphatic Malformation a better option
 Plastic Surgery SGP GIMS, India
 Ankur Bhatnagar
- ISP5-3 Intra-abdominal free tumor: A case of infantile inflammatory myofibroblastic tumor
 First Department of Surgery, Dokkyo Medical University Hospital, Japan
 Kentaro Okamoto
- ISP5-4 A case of Ewing Sarcoma arising from the bladder with literature review
 Department of Pediatric General and Urogenital Surgery, Juntendo University, Japan
 Ryo Sueyoshi

13 : 30~14 : 00

ポスターセッション 28 体表 1

座長 安 福 正 男 (加古川西市民病院)

- P28-1 当院における腹壁破裂症例に対する手術術式の変遷
 群馬県立小児医療センター一般外科 五十嵐昭宏
- P28-2 胎児期に指摘された Closed gastroschisis の治療経験
 大阪府立母子保健総合医療センター小児外科 松浦 玲
- P28-3 先天性結腸閉鎖を合併していたと思われる腹壁破裂の1例 高知医療センター小児外科 木村 次郎
- P28-4 当院における腹壁破裂の外科的治療：術前管理から臍形成術まで
 長野県立こども病院外科 高見澤 滋
- P28-5 サイロ内チューブ腸瘻を造設した結腸閉鎖合併腹壁破裂の1例
 広島大学医学部附属病院小児外科 小倉 薫
- P28-6 出生前診断された腸管穿孔、盲腸閉鎖を伴う腹壁破裂の一例 筑波大学小児外科 佐々木理人

14:00~14:35

ポスターセッション 29 体表 2

座長 川 瀬 弘 (聖マリアンナ医科大学)

- P29-1 腸間膜リンパ節炎の臨床的検討 神奈川県立こども医療センター外科 浅野 史雄
 P29-2 頭頸部リンパ管奇形における口腔内病変を有する症例の検討 藤田保健衛生大学医学部小児外科 日比 将人
 P29-3 頸部リンパ節炎における外科治療の役割 大阪市立大学医学部第2外科小児外科 林 宏昭
 P29-4 小児大伏在静脈瘤の1例 国立成育医療研究センター臓器・運動器病態外科部外科 清水 隆弘
 P29-5 小児鼠径ヘルニアに対するオープン手術の検討 盛岡赤十字病院小児外科 畠山 元
 P29-6 術前診断し得た小児大腿ヘルニアの1女児例：術前画像診断と腹腔鏡観察下手術 県立広島病院成育医療センター小児外科 大津 一弘
 P29-7 異所性肝の脱出を伴った hernia into the umbilical cord の一例 筑波大学医学医療系小児外科 田中 秀明

14:35~15:10

ポスターセッション 30 体表 3

座長 下 野 隆 (香川大学)

- P30-1 術前診断に難渋した白線ヘルニアの1例 尾道総合病院外科 河島 茉澄
 P30-2 先天性半月状線ヘルニアの1例 長野県立こども病院小児外科 吉澤 一貴
 P30-3 心不全を発症した新生児腹壁動静脈瘻の1例 熊本市民病院 川端 誠一
 P30-4 穿孔をきたした新生児 Littre ヘルニア嵌頓の1例 長崎大学病院小児外科 内田 史武
 P30-5 上腹体を伴った臍帯ヘルニア 関西医科大学附属枚方病院小児外科 坂口 達馬
 P30-6 不幸な転帰をとった臍帯潰瘍の一例 沖縄県立中部病院小児外科 福里 吉充
 P30-7 臍帯ヘルニア閉鎖における一期的臍形成法 昭和大学医学部外科学講座小児外科学部門 石井 理絵

15:10~15:40

ポスターセッション 31 新生児 1

座長 雷 知 光 (聖マリア病院)

- P31-1 当院における新生児外科疾患を合併した染色体異常例の臨床的検討 千葉大学大学院小児外科学 小林 真史
 P31-2 人工肛門作成を行った新生児25例の人工肛門関連合併症の検討 愛仁会高槻病院診療部小児外科 富岡雄一郎
 P31-3 胎児期の異常所見が胎便性腹膜炎術中の癒着の程度にどう影響するのか? 独立行政法人国立病院機構岡山医療センター小児外科 片山 修一
 P31-4 超低出生体重児における消化管穿孔の検討 大阪市立総合医療センター小児外科 東尾 篤史
 P31-5 当院周産期センターにおいて外科治療を行った極小・超低出生体重児の検討 京都第一赤十字病院小児外科 出口 英一
 P31-6 当科における壊死性腸炎症例の検討 早期治療開始による予後改善を目指して 日本赤十字社医療センター小児外科 小西健一郎

15:40~16:05

ポスターセッション 32 新生児 2

座長 野 口 啓 幸 (鹿児島市立病院)

- P32-1 当院で行った極低出生体重児動脈管結紮術34例の検討 淀川キリスト教病院小児外科 北田 智弘
 P32-2 当科で経験した超低出生体重児手術例4例の検討 太田西ノ内病院小児外科 近藤 公男
 P32-3 Closed-loop を示した限局性回腸捻転の新生児症例 —先天性腸閉鎖症との比較— 福岡大学医学部呼吸器・乳腺内分泌・小児外科 廣瀬龍一郎
 P32-4 ELBW infant における大腸穿孔の外科的検討 埼玉医科大学総合医療センター肝胆膵外科・小児外科 井上成一朗

- P32-5 当院で施行している超低出生体重児の消化管穿孔に対するループ式腸瘻造設術
大阪市立総合医療センター小児外科 高間 勇一

16:05~16:25

ポスターセッション 33 日帰り手術 座長 柳 原 潤 (やなぎはらクリニック)

- P33-1 都内近郊にある1人小児外科医の施設における日帰り手術の現状
東京ベイ・浦安市川医療センター小児外科 草深 純一
- P33-2 大学病院における腹腔鏡下鼠径ヘルニア日帰り手術の現状—鼠径法との比較—
兵庫医科大学外科学小児外科 奥山 宏臣
- P33-3 過疎広域医療圏での日帰り手術の現況
日鋼記念病院外科 浜田 弘巳

第2ポスター会場 (会議室 1009)

午後の部

14:00~14:30

ポスターセッション 34 悪性腫瘍 1 座長 菱 木 知 郎 (千葉県こども病院)

- P34-1 リスク分類に基づく縦隔原発神経芽腫群腫瘍に対する外科的治療戦略
京都府立医科大学小児外科 文野 誠久
- P34-2 局所神経芽腫における Image Defined Risk Factor (IDRF) に対する新ガイドラインの手術リスク評価の妥当性
京都府立医科大学小児外科 木村 幸積
- P34-3 当院での進行・再発神経芽腫に対する外科的治療の検討 慶應義塾大学医学部小児外科 高橋 信博
- P34-4 当科で経験したウィルムス腫瘍の検討 東北大学小児外科 風間 理郎
- P34-5 乳児両側腎腫瘍の1例 金沢大学附属病院小児外科 酒井 清祥
- P34-6 NSE が高値を呈した腎原発胎児型横紋筋肉腫の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 蔵谷 勇樹

14:30~14:50

ポスターセッション 35 悪性腫瘍 2 座長 大 植 孝 治 (大阪大学)

- P35-1 左葉+前区域腹側領域切除を行った PRETEXT-III 肝芽腫の一男児例
兵庫医科大学外科学小児外科 佐々木隆士
- P35-2 小児期に家族性大腸ポリポージスに対するJ型回腸囊肛門吻合後に肝細胞癌・甲状腺癌発生症例
日本歯科大学生命歯学部外科学講座 富田 涼一
- P35-3 小児甲状腺濾胞癌の一例 淀川キリスト教病院小児外科 原田由布子
- P35-4 肝動脈化学塞栓療法を施行した肝芽腫の2例 日本大学医学部小児外科 星 玲奈

14:50~15:25

ポスターセッション 36 悪性腫瘍 3 座長 近 藤 知 史 (名古屋市立大学)

- P36-1 尿管原発が疑われる横紋筋肉腫の1例
国立成育医療研究センター臓器運動器病態外科部外科 右田 美里
- P36-2 当科における小児腎腫瘍症例の臨床像と予後
熊本大学医学部附属病院小児外科・移植外科 李 光鐘
- P36-3 術前診断が困難であった右胸腔内巨大腫瘍の一例 愛媛大学病院消化管腫瘍外科 近藤 琢也
- P36-4 当センターにおける小児頭蓋外胚細胞腫瘍症例の臨床病理学的検討
神奈川県立こども医療センター病理診断科/東京大学大学院医学系研究科小児外科 吉田真理子

- P36-5 desmoplastic small round cell tumor (DSRCT) の胸膜再発に対する, 胸腔内温熱化学療法 of 経験
神奈川県立こども医療センター外科 北河 徳彦
- P36-6 卵巣未熟型奇形腫の術後における FDG-PET 陽性リンパ節の経過に関する検討
富山県立中央病院小児外科 岡田 安弘
- P36-7 小児固形腫瘍に対する外科治療—摘除術か生検か— 藤田保健衛生大学医学部小児外科 原 普二夫

15:25~16:00

ポスターセッション 37 良性腫瘍

座長 齋 藤 武 (千葉大学大学院)

- P37-1 巨大後腹膜奇形腫の3例 滋賀医科大学外科学講座 坂井 幸子
- P37-2 当科における後腹膜奇形腫6例の検討 東邦大学大森病院小児外科 酒井 正人
- P37-3 横行結腸重複腸管に成熟嚢胞性奇形腫を合併した1新生児例
独立行政法人国立病院機構岡山医療センター小児外科 大倉 隆宏
- P37-4 急速な増大傾向を示した右大腿部脂肪芽腫 (Lipoblastoma) の1例
石川県立中央病院いしかわ総合母子医療センター小児外科 安部 孝俊
- P37-5 治療経過中に動脈瘤様骨嚢腫を合併した Growing Teratoma Syndrome の1例
久留米大学医学部外科学部門小児外科講座 坂本 早季
- P37-6 腹壁デスマイド腫瘍の1例 山口大学医学部附属病院第一外科 桂 春作
- P37-7 胎児期腹腔内腫瘍として発見された Bronchopulmonary Foregut Malformations の一例
川崎医科大学小児外科 久山 寿子

16:00~16:35

ポスターセッション 38 リンパ管腫など

座長 小 野 滋 (自治医科大学)

- P38-1 OK-432 (ピシバニール) による硬化療法が著効した正中頸嚢胞の1例
東京慈恵会医科大学附属柏病院外科 田中圭一郎
- P38-2 気道閉塞をきたし気管切開術にて気道確保を行い抜管に成功した難治性リンパ管腫の2例
愛仁会高槻病院小児外科 津川 二郎
- P38-3 出生前診断されたリンパ管腫についての検討 熊本市市民病院小児外科 奥村 健児
- P38-4 新生児乳児における巨大血管腫・Kasabach-Merritt 症候群に対する持続圧迫療法の有用性
茨城県立こども病院小児外科 平井みさ子
- P38-5 Interferon α および放射線療法が著効した乳児 Gorham-Stout 症候群の1例
京都府立医科大学小児外科 千葉 史子
- P38-6 リンパ管腫との鑑別が困難であった頸部嚢胞性奇形腫の一例
九州大学大学院医学研究院小児外科学分野 大森 淳子
- P38-7 感染のコントロールに難渋した後腹膜リンパ管腫の1乳児例
東京大学医学部附属病院小児外科 宮川 亨平

13:30~14:00

ポスターセッション 39 呼吸器 1

座長 横 井 暁 子 (兵庫県立こども病院)

- P39-1 小児外科開設後2年間における呼吸器外科疾患の経験
順天堂大学医学部附属浦安病院小児外科 岡崎 任晴
- P39-2 当教室における過去10年間の小児呼吸器外科症例の検討
山形大学医学部外科学第二講座 太田 寛
- P39-3 小児悪性腫瘍化学療法後に残存した肺病変に対する外科治療 大阪大学小児成育外科 大植 孝治
- P39-4 16年間の肺嚢胞性疾患の診断と治療 獨協医科大学第一外科小児外科 岡本健太郎
- P39-5 嚢胞性肺疾患に対する臨床病理学的検討 弘前大学医学部附属病院小児外科 須貝 道博

P39-6 One window & one puncture 法により切除し得た20歳以下の縦隔腫瘍の検討

東海大学医学部附属病院外科学系呼吸器外科学 中川 知己

14:00~14:30

ポスターセッション 40 呼吸器 2

座長 高見澤

滋 (長野県立こども病院)

- P40-1 当院における気管支閉鎖症例の検討と治療方針 京都府立医科大学大学院小児外科学 古川 泰三
 P40-2 当科における先天性嚢胞性肺疾患 21 例の検討 東北大学小児外科 田中 拓
 P40-3 当院で経験した Bronchogenic cyst 症例の検討 鹿児島大学医学部小児外科 山田 耕嗣
 P40-4 当科で経験した小児先天性嚢胞性肺疾患の 10 例
 石川県立中央病院いしかわ総合母子医療センター小児外科 林 憲吾
 P40-5 先天性嚢胞性肺疾患に対し肺区域切除を施行した 4 例 宮城県立こども病院外科 福沢 太一
 P40-6 Nuss 法術後の胸壁形態の評価 川崎医科大学小児外科 植村 貞繁

14:30~15:00

ポスターセッション 41 呼吸器 3

座長 畠 山

理 (姫路赤十字病院)

- P41-1 出生前診断された同側肺に CCAM と肺分画症を合併した 2 例 新潟大学大学院小児外科 大山 俊之
 P41-2 胸腔鏡下に Fissureless technique で肺区域切除を施行した先天性気管支狭窄症の幼児例
 埼玉県立小児医療センター外科 益子 貴行
 P41-3 一葉肺に対して胸腔鏡下左肺下葉切除 (VATS) を施行した CCAM の 1 例
 千葉大学医学部附属病院小児外科 中田 光政
 P41-4 1 歳で判明し著明な縦隔偏位を伴った giant pulmonary bulla の 1 例
 鳥取大学医学部附属病院小児外科 高野 周一
 P41-5 出生直後に左肺上葉切除術後、幼児期に残存肺嚢胞に対して再手術を行った I 型 CCAM の 1 例
 独立行政法人国立成育医療研究センター臓器・運動器病態外科部 淵本 康史
 P41-6 治療方針に苦慮している広範囲先天性嚢胞性腺腫様形成異常の 1 例
 岩手医科大学外科学講座 有末 篤弘

15:30~15:55

ポスターセッション 42 呼吸器 4

座長 平 井

みさ子 (茨城県立こども病院)

- P42-1 右中間気管支に発生した炎症性筋線維芽細胞性腫瘍に対して middle sleeve lobectomy を行った 1 例
 長崎大学病院小児外科 大畠 雅之
 P42-2 気管上部にまで狭窄が及んだ先天性声門下腔狭窄症の 1 例
 兵庫県立こども病院小児外科 吉田 拓哉
 P42-3 胎児治療を行い救命し得た、胎児水腫を来した CPAM/CCAM の 1 例
 九州大学大学院医学研究院小児外科学分野 岩中 剛
 P42-4 右主気管支食道起始症 (bronchopulmonary foregut malformation: BPFM) を合併した気管狭窄症の 1 例
 兵庫県立こども病院外科 谷本 光隆
 P42-5 下垂体重複・下顎骨重複を合併した上顎体の 1 手術例 自治医科大学小児外科 関根 沙知

15:55~16:20

ポスターセッション 43 呼吸器 5

座長 岡 田

忠 雄 (北海道教育大学)

- P43-1 胎児鏡下気管閉塞術のバルーン解除における強力集束超音波の応用
 昭和大学医学部外科学講座小児外科学部門 大澤 俊亮
 P43-2 腹腔動脈から分岐する流入動脈と下大静脈への還流血管を認めた右肺葉内肺分画症の 1 例
 東京女子医大小児外科・第二外科 山口 隆介

- P43-3 気管無形成の1例 長野県立こども病院外科 好沢 克
 P43-4 年長時期に手術施行したCCAMの2例 獨協医科大学病院第一外科 荻野 恵
 P43-5 急性腹症で発症した肺分画症の1例 福岡大学医学部呼吸器・乳腺・小児外科 甲斐 裕樹

16:20~16:50

ポスターセッション 44 横隔膜・漏斗胸

座長 下 竹 孝 志 (石川県立中央病院)

- P44-1 先天性横隔膜ヘルニア術後の長期的外科合併症:再発, GERD, 腸閉塞についての検討
名古屋大学医学部附属病院小児外科 横田 一樹
 P44-2 当院で経験した先天性横隔膜ヘルニアの成績 京都大学医学部附属病院小児外科 岡本 晋弥
 P44-3 人工シートによる修復を必要とした先天性横隔膜ヘルニアの3例
金沢医科大学医学部小児外科 福永 健治
 P44-4 漏斗胸患者の治療選択 —バキューム (保存的治療) 導入後—
聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院小児外科 古田 繁行
 P44-5 非対称性鳩胸変形に対する外科的治療法の検討 長野県立こども病院形成外科 野口 昌彦
 P44-6 漏斗胸以外の胸郭異常に対するバキュームベル療法の検討
公立松任石川中央病院小児外科 大浜 和憲

13:30~14:20

ポスターセッション 45 研修医セッション

座長 塩 川 智 司 (大阪発達総合療育センター)

中 村 哲 郎 (大阪市立総合医療センター)

- P45-1 拡張胆管が門脈を圧排・閉塞し門脈圧亢進症を呈した先天性胆道拡張症の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 近藤 享史
 P45-2 胸腔鏡下摘出術を施行したEsophageal duplication cystの1例
群馬大学大学院病態総合外科 内田 康幸
 P45-3 小児回盲部腸間膜リンパ節炎の臨床像 りんくう総合医療センター外科 寺村 崇哉
 P45-4 幼児に発症した肝原発間葉性過誤種の治療経験 山梨大学医学部小児外科 沼野 史典
 P45-5 外傷性十二指腸穿孔の2例 沖縄県立南部医療センター・こども医療センター 金井 理紗
 P45-6 腫瘍形成性虫垂炎の形成および治癒のメカニズムに関する考察
地方独立行政法人りんくう総合医療センター研修医 福井 美穂
 P45-7 IVRを施行後に全摘した破裂性多発肝芽腫の1例 関西医科大学卒業臨床研修センター 平田 將之
 P45-8 先天性多発空腸閉鎖症に結腸閉鎖症を合併した一例 関西医科大学外科 濱田 洋
 P45-9 チアマゾール内服中の母親から出生した臍帯内ヘルニアを伴う臍腸管遺残症の1例
田附興風会北野病院小児外科 本倉 浩嗣
 P45-10 Involvement of succinate accumulation in the SDH-deficient familial pheochromocytoma-paranglioma syndromes
東京大学大学院医学系研究科代謝生理化学教室日本学術振興会特別研究員 DC 三上 貴浩

14:20~14:50

ポスターセッション 46 研究 1

座長 原 普二夫 (藤田保健衛生大学)

- P46-1 DNAメチル化解析によるヒト神経芽腫の新規腫瘍関連遺伝子の探索
日本大学医学部小児外科 星 玲奈
 P46-2 神経堤細胞イメージングマウスを用いたレチノイン酸誘導直腸肛門奇形マウスの病態解析
順天堂大学医学部小児外科・小児泌尿生殖器外科 宮原 克
 P46-3 高リスク神経芽腫原発巣の出時の標本における病理組織像の検討
千葉県こども病院小児外科 菱木 知郎

- P46-4 神経芽腫細胞に対する NKT 細胞による ADCC 増強効果の検討
千葉大学大学院医学研究院小児外科学 三瀬 直子
- P46-5 マウスにおけるヒト iPS 細胞由来マクロファージによる悪性腫瘍の肝転移モデルに対する抗腫瘍効果の検討
熊本大学医学部附属病院小児外科・移植外科 匂坂 正孝
- P46-6 マウス iPS 細胞を用いた人工腸管作製のための基礎的研究
川崎医科大学医学部小児外科 吉田 篤史

14:50~15:20

ポスターセッション 47 研究 2

座長 伊 勢 一 哉 (福島県立医科大学)

- P47-1 胆道閉鎖症 (Biliary Atresia; BA) における細胞性免疫環境の探索
千葉大学大学院医学研究院小児外科学 齋藤 武
- P47-2 Proteomics による胆道閉鎖症の新規バイオマーカーの検討
三重大学消化管・小児外科学 大竹 耕平
- P47-3 胆道閉鎖症術後における自己肝線維化・門脈圧亢進症の肝脾硬度測定による非侵襲的評価
慶應義塾大学医学部小児外科 富田 紘史
- P47-4 胆道閉鎖症における肝移植適応評価—ABC work-up
自治医科大学移植外科 水田 耕一
- P47-5 肝芽腫組織からの幹細胞様細胞の分離と性状解析
熊本大学医学部附属病院小児外科・移植外科 磯野 香織
- P47-6 小児先天性胆道拡張症の胆道上皮における発癌関連遺伝子発現の検討
徳島大学小児外科・小児内視鏡外科 森 大樹

15:20~15:55

ポスターセッション 48 研究 3

座長 杉 山 正 彦 (東京大学)

- P48-1 ヒルシュスブルグ病に対する神経堤幹細胞移植治療の有用性に関する研究
慶應義塾大学医学部小児外科 藤村 匠
- P48-2 腸管神経が腸管恒常性を維持するためにはたす役割について
千葉大学附属病院小児外科医局 小原由紀子
- P48-3 hypoganglionosis におけるマيسナー神経叢の免疫組織化学染色による検討
獨協医科大学越谷病院小児外科 畑中 政博
- P48-4 ヒルシュスブルグ病病理診断におけるカルレチニン免疫染色の検討
兵庫県立こども病院小児外科 岩出 珠幾
- P48-5 小児潰瘍性大腸炎患者における Circulating cell-free DNA と臨床病理学的因子との検討
三重大学医学部附属病院消化管小児外科 小池 勇樹
- P48-6 短小腸下におけるビタミン A 吸収・貯蔵機構の解明～短小腸ラットモデルを用いた検討～
秋田大学医学部小児外科学講座 蛇口 琢
- P48-7 短腸ラットにおけるシトルリン補充療法の有用性および citrulline- nitric oxide cycle の分子生物学的検討
近畿大学医学部附属病院外科学教室小児外科部門 前川 昌平

15:55~16:25

ポスターセッション 49 研究 4

座長 加 治 建 (鹿児島大学)

- P49-1 羊胎仔尿路閉塞モデルの腎臓組織における空胞性変化とアクアポリン 11 の発現消失について
聖マリアンナ医科大学小児外科 田中 邦英
- P49-2 羊胎仔尿路閉塞モデルにおける胎児治療後の腎臓組織の検討
聖マリアンナ医科大学小児外科 眞鍋周太郎
- P49-3 羊を用いた胎児尿路閉塞モデルの萎縮膀胱に胎児期ボツリヌス注射を用いた効果
聖マリアンナ医科大学病院小児外科学 長江 秀樹

- P49-4 羊胎仔腹壁破裂モデル羊水ペプチドミクス解析 聖マリアンナ医科大学小児外科 大山 慧
 P49-5 RET 遺伝子変異を有する小児期甲状腺癌患者の臨床的特徴
 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 竹田 義克
 P49-6 レチノイン酸過剰投与によるウサギ食道閉鎖症モデル作成の試み
 自治医科大学小児外科 薄井 佳子

16:25~16:55

ポスターセッション 50 研究 5

座長 久保田 良 浩 (滋賀医科大学)

- P50-1 四塩化炭素誘導肝硬変モデルマウスに対するヒト脱落乳歯幹細胞移植療法の有効性に関する研究
 九州大学大学院医学研究院小児外科 柳 佑典
 P50-2 先天性横隔膜ヘルニアにおける肺血流シンチグラフィーおよび肺 CT の経時的変化に関する検討
 愛知県心身障害者コロニー中央病院小児外科 飯尾 賢治
 P50-3 Nitrofen ラットモデルにおける Wnt4 遺伝子発現の検討 筑波大学医学専門学群小児外科 高安 肇
 P50-4 エフェクター記憶 CD4 陽性 T 細胞の恒常性維持増殖における OX40 および IL-7 の役割
 東北大学大学院医学系研究科小児外科学 山木 聡史
 P50-5 気道の線維芽細胞増殖因子レセプター (FGFR) の加齢変化の検討
 埼玉医科大学小児外科 古村 眞
 P50-6 ゼラチンハイドロゲルを用いた MSC 由来 Exosome 徐放システムの作製
 京都大学肝胆膵・移植外科/小児外科 田村 亮