

第52回 日本小児外科学会学術集会日程

第1日 (5月28日, 木曜日)

第1会場 (メインホール)

午前の部

8:55~9:00

開会の辞

9:00~10:30

要望演題1 基礎研究

座長 榎本 秀樹 (神戸大学)

田尻 達郎 (京都府立医科大学)

Keynote Lecture 細胞間コミュニケーションから考える神経堤症発症機構

神戸大学大学院医学研究科神経分化・再生分野 榎本 秀樹

RS1-1 共焦点内視鏡による腸管神経ネットワークの観察 =術中迅速病理診断に代わる方法として=

東京都立小児総合医療センター外科 下島 直樹

RS1-2 生体内組織形成術は小児外科移植医療の基盤技術となり得るか?

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

RS1-3S *OCIAD2* は DNA メチル化により制御される肝芽腫の新規癌抑制遺伝子である

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

RS1-4 Kif26A KO マウスを用いた腸管神経の役割の解析

千葉大学大学院医学研究院小児外科学 小原由紀子

RS1-5 円柱型再生気道の基礎的研究

埼玉医科大学小児外科 古村 眞

RS1-6S TLR-4 刺激と IL-4 による DEC205 陽性樹状細胞誘導と神経芽腫に対する抗腫瘍効果

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

RS1-7S 壊死性腸炎における炎症マーカーとしての尿中 PGE-MUM の有用性

日本赤十字社医療センター小児外科 小西健一郎

10:30~11:20

一般演題1 基礎研究

座長 古村 眞

(埼玉医科大学)

OS1-1 神経芽腫に対する MAPK 阻害剤の抗腫瘍効果の in vitro 解析

京都府立医科大学小児外科 東 真弓

OS1-2 小児固形悪性腫瘍に対する光線力学的治療の有用性についての検証

東京医科大学医学部消化器・小児外科学分野 林 豊

OS1-3 CTC チップを用いた神経芽腫の循環腫瘍細胞の検出 群馬大学大学院病態総合外科学 大竹紗弥香

OS1-4 3次元共培養法によるヒト骨格筋スフェロイドの作製—先天性横隔膜ヘルニアに対する再生医療を目指して 京都府立医科大学小児外科 若尾 純子

OS1-5 樹状細胞療法による MYCN トランスジェニックマウスにおける神経芽腫発症抑制効果の検討

九州大学大学院医学研究院小児外科学 川久保尚徳

OS1-6 脂肪組織由来間葉系幹細胞移植による神経芽腫に対する新規分化誘導療法の開発

京都府立医科大学小児外科学 木村 幸積

OS1-7 Wnt3a と EGF シグナルによって発現する P2Y₂R は上皮管腔形成を制御する

大阪大学大学院医学系研究科小児成育外科 井深 奏司

11:20~11:55

特別講演

「小児外科—永遠のフロンティア」

司会 高見澤

滋 (長野県立こども病院)

Professor Emeritus of Surgery, The University of Iowa College of Medicine Ken Kimura
木村 健

12:00~13:00

ランチョンセミナー1

午後の部

13:00~13:30

会長講演

司会 田口智章 (九州大学)

100%小児外科医

兵庫県立こども病院/神戸大学 前田貢作

13:30~14:00

理事長講演

司会 前田貢作 (兵庫県立こども病院/神戸大学)

本学会の現状と将来

特定非営利活動法人日本小児外科学会理事長 仁尾正記
東北大学大学院小児外科学分野

14:00~15:20

要望演題2 小腸疾患

座長 山本博徳 (自治医科大学)
内田恵一 (三重大学)

Keynote Lecture ダブルバルーン内視鏡—小児における役割と手技のコツ—

自治医科大学消化器内科 山本 博徳

RS2-1 開腹手術施行症例における、術後ダブルバルーン小腸内視鏡の安全性について

三重大学消化管・小児外科学 松下 航平

RS2-2 腸管原発悪性リンパ腫の検討

神奈川県立こども医療センター外科 宮城 久之

RS2-3 小児期に診断された Peutz-Jeghers 症候群における当院での診断とサーベイランス

自治医科大学小児外科 辻 由貴

RS2-4S Peutz-Jeghers 症候群に対する小腸ダブルバルーン内視鏡の治療経験

関西医科大学外科学講座小児外科 濱田 洋

RS2-5S 小腸腫瘍に対しダブルバルーン内視鏡下 EMR、術中内視鏡併用腫瘍摘出術を行った Peutz Jeghers 症候群の1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

RS2-6S SPECT/CT にて術前診断しえた出血性メッケル憩室症の一例

九州大学大学院医学研究院小児外科学分野 古野 渉

RS2-7S 腹腔鏡下に Ladd 靱帯切離と回腸重複腸管切除を同時に施行し得た一例

静岡県立こども病院小児外科 宮野 剛

15:20~16:20

要望演題3 腸管不全

座長 天江 新太郎 (宮城県立こども病院)

RS3-1 Hirschsprung 病類縁疾患に対する手術の中長期的比較検討

静岡県立こども病院小児外科 矢本 真也

RS3-2 当院における腸管リハビリテーションの現状と治療成績についての検討

宮城県立こども病院外科 天江新太郎

- RS3-3 Hirschsprung 病類縁疾患の11例の経験から 群馬県立小児医療センター外科 西 明
 RS3-4 腸管不全の予後と小腸移植の適応に関する検討 大阪大学小児成育外科 上野 豪久
 RS3-5 短腸症の腸管不全に関する多施設共同研究 九州大学大学院医学研究院小児外科学分野 林田 真
 RS3-6S 小児腸管不全患者の長期予後—成人期に達した症例の検討— 大阪大学小児成育外科学 田附 裕子
 RS3-7S 当院で施行された生体部分小腸移植4例の検討 慶應義塾大学医学部外科 清水 隆弘
 RS3-8S 当科における小腸移植後の栄養学的評価と今後の課題 東北大学病院小児外科 中村 恵美

16:30~17:00

イブニングセミナー 1

司会 田 口 智 章 (九州大学)

演者 楠 田 聡 (東京女子医科大学)

乳幼児のRS ウィルス感染予防の重要性—新生児～免疫不全, ダウン症候群まで—

17:00~18:00

医療倫理安全管理・利益相反講習会

座長 米 田 光 宏 (大阪市立総合医療センター)

増 本 幸 二 (筑波大学)

医師側からみた医療安全

国立病院機構徳島病院病院長 田 中 信一郎

第2会場 (国際会議室 301)

午前の部

9:00~10:00

要望演題 4 低侵襲手術

座長 岩 中 督 (埼玉県立小児医療センター)

家 入 里 志 (鹿児島大学)

- RS4-1 胆道閉鎖症に対する腹腔鏡下肝門部空腸吻合の術後成績：厳しい術後評価から 順天堂大学小児外科・小児泌尿生殖器外科 中村 弘樹
 RS4-2 新生児先天性横隔膜ヘルニアに対する手術アプローチの比較：システムティックレビューとメタ解析 先天性横隔膜ヘルニア研究グループ 照井 慶太
 RS4-3 H病における laparoscopy-assisted transanal pull-through の直腸剥離開始部位：anorectal line の有用性 順天堂医院小児外科・小児泌尿生殖器外科学講座 宮野 剛
 RS4-4 腹腔鏡下胆道閉鎖症根治術の短期成績は開腹根治術と同等である：Preliminary report 名古屋大学大学院医学系研究科小児外科 内田 広夫
 RS4-5 男児鎖肛直腸尿道瘻に対する術式検討の中期報告：腹腔鏡 vs 後方矢状切開 順天堂大学医学部附属順天堂医院小児外科 古賀 寛之
 RS4-6S 心疾患を合併したC型食道閉鎖症に対する術式の検討 (胸腔鏡手術と開胸手術の比較) 静岡県立こども病院小児外科 矢本 真也
 RS4-7S 当科で開腹・開胸手術に移行した症例から検討する小児内視鏡手術の限界 長崎大学病院小児外科 山根 裕介
 RS4-8S 臍小切開アプローチによる手術とその工夫 北里大学医学部外科 田中 潔

10:00~10:56

一般演題 2 低侵襲手術

座長 内 田 広 夫 (名古屋大学)

- OS2-1 臍上部弧状切開法の限界 皮膚切開延長を要した症例の検討 自治医科大学小児外科 馬場 勝尚
 OS2-2 胆道系手術における腹腔鏡手術と臍部小切開手術：従来創との比較を含めた適応と限界 茨城県立こども病院小児外科 矢内 俊裕
 OS2-3 腸回転異常症に対する治療選択 群馬大学大学院病態総合外科 鈴木 信

- OS2-4 当科における胸腔鏡下横隔膜ヘルニア根治術の適応と問題対策
三重大学消化管・小児外科 井上 幹大
- OS2-5 当科における Hirschsprung 病に対する腹腔鏡下手術の現状～Reduced port surgery への工夫～
鶴岡市立荘内病院小児外科 大滝 雅博
- OS2-6 小児鼠径ヘルニアに対する LPEC 法の適応と限界
徳島大学病院小児外科・小児内視鏡外科 石橋 広樹
- OS2-7 幽門筋切開術：小切開手術と腹腔鏡手術の比較と問題点
北野病院小児外科 佐藤 正人
- OS2-8 当院における小児急性虫垂炎の開腹術と腹腔鏡手術の臨床的検討
聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院小児外科 辻 志穂

10:56~11:45

一般演題3 新生児

座長 越 永 従 道 (日本大学)

- OS3-1 当院の極および超低出生体重児における、新生児期手術の有無による長期予後の比較
群馬県立小児医療センター外科 山口 岳史
- OS3-2 平成26年度診療報酬改定による新生児特定集中治療管理料等の妥当性について—新生児外科症例の検討
日本小児外科学会保険診療委員会 小高 明雄
- OS3-3 当院における超低出生体重児手術成績の検討
倉敷中央病院外科 門久 政司
- OS3-4 極・超低出生体重児に対する sutureless enterostomy (第2報) 日本大学医学部小児外科 大橋 研介
- OS3-5 超低出生体重児における人工肛門造設術の工夫
沖縄県立南部医療センター・こども医療センター小児外科 清水 徹
- OS3-6 超低出生体重児消化管穿孔の死亡原因の検討
大阪市立総合医療センター小児外科 大野 耕一
- OS3-7 超低出生体重児の人工肛門閉鎖 至適時期の検討
和歌山県立医科大学第2外科 渡邊 高士

12:00~13:00

ランチョンセミナー2

午後の部

14:00~15:00

要望演題5 漢方

座長 田 附 裕 子 (大阪大学)

- RS5-1 気管形成の術後鎮静管理における抑肝散の使用経験
兵庫県立こども病院小児外科 玉城 昭彦
- RS5-2 リンパ管腫に対する越婢加朮湯の有用性
聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院小児外科 佐藤 英章
- RS5-3 リンパ管腫由来リンパ管内皮細胞に対する漢方薬の影響の検討
慶應義塾大学医学部小児外科 加藤 源俊
- RS5-4S 越婢加朮湯が著効した巨大頸部リンパ管腫の1例
福島県立医科大学医学部臓器再生外科学講座 山下 方俊
- RS5-5 小建中湯の排便機能に対する作用機序の検討—背景疾患による特徴
自治医科大学小児外科 薄井 佳子
- RS5-6 小児における小建中湯と黄耆建中湯の使用現状と有用性に関する検討
九州大学大学院医学研究院小児外科 宮田 潤子
- RS5-7S 新生児、乳児肝機能障害に対する茵陳蒿湯の有用性
静岡県立こども病院小児外科 矢本 真也
- RS5-8S 腹腔鏡下虫垂切除後における大建中湯使用経験
筑波大学小児外科 新開 統子

15:00~16:00

一般演題4 肝胆膵

座長 漆 原 直 人 (静岡県立こども病院)

- OS4-1 当科における小児肝移植後消化管穿孔の検討
九州大学小児外科 柳 佑典

- OS4-2 新生児肝不全に対する肝移植へのアプローチ 九州大学大学院医学研究院小児外科 松浦 俊治
 OS4-3 外傷性睪損傷7例の検討 東京都立小児総合医療センター外科 下島 直樹
 OS4-4 当科の胆道閉鎖症 (Biliary Atresia; BA) 疑い症例に対する診断アプローチの考察
 千葉大学大学院医学研究院小児外科学 齋藤 武
 OS4-5 小児肝胆道系疾患術後の肝病変のフォローにおける Gd-EOB-DTPA 造影 MRI の有用性について
 群馬県立小児医療センター外科 鈴木 完
 OS4-6 胆道閉鎖症早期発見のための便色カードの使用状況
 長崎大学大学院医歯薬総合研究科腫瘍外科 大畠 雅之
 OS4-7 先天性高インスリン血症における Pancreas% に基づいた新たな外科的治療戦略
 国立成育医療研究センター外科 渡辺 稔彦

16:00~17:00

要望演題6 国際交流

座長 奥山宏臣 (大阪大学)

- RS6-1 小児外科における国際交流のありかた 海外医療協力と留学生研修の経験から
 昭和大学横浜市北部病院こどもセンター小児外科 渡井 有
 RS6-2 アジアの発展途上国における新生児外科医療が抱える問題と日本小児外科学会ができること
 和歌山県立医科大学第2外科 窪田 昭男
 RS6-3 ある小児外科医が行う国際医療協力の一つの形 近畿大学医学部奈良病院小児外科 石井 智浩
 RS6-4 小児外科医としての国際貢献のあり方について
 NPO 法人中国四国小児外科医療支援機構 青山 興司
 RS6-5 若手小児外科医の視点からみたアジアにおける国際協力～学会参加と現場での医療活動を通して～
 九州大学大学院医学研究院小児外科学分野 吉丸耕一郎
 RS6-6S 岡山医療センターにおける海外からの小児外科患者受け入れ体制
 国立病院機構岡山医療センター小児外科 中原 康雄
 RS6-7S 医学生時代の海外臨床実習から、彼らが感じたこと・学んだこととは？
 東北大学病院小児外科 工藤 博典
 RS6-8S IPEG における演題数の推移から日本の小児内視鏡外科医の学術的国際貢献を考える
 順天堂医院小児外科・小児泌尿生殖器外科学講座 宮野 剛

18:00~19:00

小児救急セミナー

小児性腺の救急～急性陰嚢腫と卵巣捻転～

講師 杉多良文 (兵庫県立こども病院)
北島道夫 (長崎大学産婦人科)

ポスター会場 (会議室 401-406)

午前の部

7:45~8:18

ポスターセッション1 胆道拡張症ほか

座長 金子健一郎 (名古屋第一赤十字病院)

- P1-1 先天性胆道拡張症における胆道穿孔の治療方針 京都府立医科大学小児外科 三浦 紫津
 P1-2 外科治療が遅れた、出生前診断先天性胆道拡張症—手術時期を考えるうえで貴重な1例
 北里大学医学部外科 田中 潔
 P1-3 重複胆管を伴った先天性胆道拡張症の一例 京都府立医科大学小児外科 馬庭淳之介
 P1-4 先天性胆道拡張症の姉妹例の経験 愛媛大学医学部附属病院小児外科 山田 耕治
 P1-5 共通管が嚢胞状の限局性拡張を呈した胆管非拡張型腭・胆管合流異常の1例
 東京都立大塚病院小児外科 星野真由美

- P1-6 先天性胆道拡張症術後肝内結石症に対し、腸瘻造設にて碎石術を施行した1例
山口県立総合医療センター小児外科 大倉 隆宏
- P1-7 胆道拡張症術後肝内結石症例に対する治療戦略：ダブルバルーン内視鏡の意義
名古屋大学大学院医学研究科小児外科学 棚野 晃秀
- P1-8 胆道拡張症術後吻合部狭窄症例に対するダブルバルーン内視鏡下拡張術の治療経験
東北大学小児外科 田中 拓
- P1-9 胆道拡張症における術後胆管炎の検討：肝管 Joint sign に着目して
関西医科大学外科学講座小児外科 高橋 良彰
- P1-10 成人期における先天性胆道拡張症術後の検討
大阪大学小児成育外科 奈良 啓悟
- P1-11 先天性胆道拡張症根治術施行21年後に発症した輸入脚閉塞症の1例
東京大学医学部附属病院小児外科 宮川 亨平

8 : 18~8 : 51

ポスターセッション2 基礎研究1

座長 伊 勢 一 哉 (岩手医科大学)

- P2-1 脊髄髄膜瘤に対する細胞シート移植を応用した胎児治療
昭和大学医学部外科学講座小児外科学部門 石井 理絵
- P2-2 自家軟骨細胞移植におけるゲル包埋三次元前培養法の検討
東北大学病院医学部医学科小児外科 大久保龍二
- P2-3 小児外科での応用をめざす自己移植用組織体の低侵襲体内作製
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
- P2-4 マウス腸管虚血再還流障害モデルにおける骨髄間葉系幹細胞移植による腸上皮再生
兵庫医科大学外科学小児外科 野瀬 聡子
- P2-5 高精細3D/4D画像解析ソフトを用いたヒルシュスプルング病モデルマウスにおける腸管神経堤細胞の動態解析
順天堂大学医学部附属練馬病院小児外科 田中 奈々
- P2-6 迷走神経堤由来細胞を除去したマウス胎仔腸管における仙骨神経堤由来細胞の動態観察
順天堂大学附属順天堂医院小児外科 藤原 なほ
- P2-7 リンパ管奇形を構成する内皮細胞 (LMs-LECs) の新しい分離培養法の確立と構成細胞の特徴
神奈川県立こども医療センター外科 白井 秀仁
- P2-8 Nitrofen誘発ラット肺低形成モデルに対する prostacyclin agonist (ONO-1301) 胎生期投与効果の検討
大阪大学大学院医学系研究科小児成育外科 梅田 聡
- P2-9 羊胎仔尿路閉塞モデルにおける圧調整シャントチューブによる治療後の肺の形態学的評価
聖マリアンナ医科大学病院小児外科 田中 邦英
- P2-10 胎仔羊を用いた膀胱羊腔シャント手術後ボトックス注入時期の検討
聖マリアンナ医科大学病院小児外科 長江 秀樹
- P2-11 ヒト神経芽腫細胞株における ZARI 遺伝子とレチノイン酸関連遺伝子の検討
日本大学医学部小児外科 渡邊 揚介

7 : 45~8 : 18

ポスターセッション3 基礎研究2

座長 佐々木 英 之 (東北大学)

- P3-1 サーファクタント蛋白Dによるヒト腸管細胞におけるLPSによる炎症の制御
兵庫医科大学病院小児外科 阪 龍太
- P3-2 脱分化脂肪細胞からのiPS細胞 (induced pluripotent stem cell : iPS cell) の樹立
日本大学医学部小児外科 橋本 真
- P3-3 重症心身障害児(者)の胸郭変形の定量化についての検討
愛知県心身障害者コロニー中央病院小児外科 田中 修一
- P3-4 肝癌、肝転移モデルに対するiPS細胞由来IFN-β発現マクロファージによ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

- P3-5 生検困難な神経芽腫に対して骨髄浸潤細胞を用いた生物学的予後因子の解析が有用であった1例
名古屋大学医学部小児外科 小野 靖之
- P3-6 胆道閉鎖症における Th17/Treg バランスと Treg の意義
千葉大学大学院医学研究院小児外科学 齋藤 武
- P3-7 マウスにおける肝細胞中の非遺伝性母親細胞の分布
大阪市立大学附属病院 里見 美和
- P3-8 胆道閉鎖症の病因：母児間リンパ球混合試験による予後予測
茨城県立こども病院外科 連 利博
- P3-9 胆道閉鎖症の病因としてのサイトメガロウイルス感染と制御性 T 細胞の多寡について
筑波大学附属病院臨床医学系小児外科 坂元 直哉
- P3-10 胆道閉鎖症における肝細胞の細胆管化生と線維化に関する SOX9 の関与
熊本大学医学部附属病院小児外科・移植外科 吉井 大貴
- P3-11 プロテオミクスによって得られた胆道閉鎖症の新規バイオマーカーの検証
三重大学大学院医学系研究科消化管・小児外科学講座 大竹 耕平

8 : 18~8 : 48

ポスターセッション 4 胆道閉鎖症 座長 新 開 真 人 (神奈川県立こども医療センター)

- P4-1 胆道閉鎖症が疑われた新生児および乳児に対する細径針を用いた穿刺胆道造影の有用性に関する検討
和歌山県立医科大学第2外科 三谷 泰之
- P4-2 I型胆道閉鎖症において肝門部胆管形態は長期予後に影響を与えるか？
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
- P4-3 サイトメガロウイルス感染を伴った胆道閉鎖症例の検討
千葉県こども病院小児外科 小松 秀吾
- P4-4 胆道閉鎖症術後に好酸球性胆管炎を併発した一例
順天堂大学医学部附属練馬病院小児外科 中村 弘樹
- P4-5 FibroScan® を用いた胆道閉鎖症術後患児と健常児の肝線維化の比較
東京慈恵会医科大学外科学講座 内田 豪気
- P4-6 胆道閉鎖症根治術後に肝移植へ至る症例の予後因子の検討
福岡市立こども病院小児外科 古賀 義法
- P4-7 胆道閉鎖症乳児期における自己肝線維化予測式の開発
さいたま市立病院小児外科 富田 紘史
- P4-8 胆道閉鎖症術後における尿中硫酸抱合型胆汁酸測定の意義
広島市立広島市民病院小児外科 秋山 卓士
- P4-9 胆道閉鎖症における肝動脈の破格に関する検討
東北大学病院小児外科 渡邊 智彦
- P4-10 胆道閉鎖症における出生順位と男女比と予後
大阪市立大学小児外科 栄 由香里

7 : 45~8 : 18

ポスターセッション 5 腹部 座長 黒 岩 実 (東邦大学大森病院)

- P5-1 腹腔鏡手術後に腹壁血腫と腹腔内出血をきたした第Ⅷ因子欠乏症の一例
石川県立中央病院いしかわ総合母子医療センター小児外科 廣谷 太一
- P5-2 腸重積で発症した回盲部腸管重複症に対する単孔式腹腔鏡補助下回盲部切除術の経験
飯塚病院小児外科 中村 晶俊
- P5-3 消化管出血を呈したメッケル憩室の治療方針—緊急手術を要した1例を中心に—
県立広島病院成育医療センター小児外科 赤峰 翔
- P5-4 CT画像により術前診断に至った Meckel 憩室茎捻転の1例
市立福知山市民病院小児外科 深田 良一
- P5-5 当科にて経験した臍腸管遺残症7例の検討
近江八幡市立総合医療センター小児外科 高山 勝平
- P5-6 胎児期からのメッケル憩室翻転による腸重積が原因となった小腸狭窄および小腸穿孔の一例
国立病院機構長良医療センター小児外科 鴻村 寿
- P5-7 離乳食開始後に症状が顕在化した手術を行った腸管狭窄症の3例
岐阜県総合医療センター小児外科 加藤 禎洋

- P5-8 診断に苦慮した新生児—乳児消化管アレルギーの4例
昭和大学横浜市北部病院小児外科 田山 愛
- P5-9 小腸閉塞を来した重複毛髪胃石を内視鏡併用で臍部創より治療した1例
京都府立医科大学医学部小児外科 福永 健治
- P5-10 腸回転異常症を正常回転に固定する術式の検討
天使病院小児外科 大場 豪
- P5-11 ICG 蛍光リンパ管造影が診断に有用であった難治性新生児乳糜腹水の1例
姫路赤十字病院小児外科 宮内 玄徳

8 : 18~8 : 45

ポスターセッション6 腸管不全

座長 金森 豊 (国立成育医療研究センター)

- P6-1 術後11年目に絞扼性イレウスを発症し、口側全空腸切除後に残存回腸での再建を行った Hypoganglionosis の1例
県立広島病院成育医療センター小児外科 大津 一弘
- P6-2 小児腸管不全診療の現状と課題
大分県立病院小児外科 飯田 則利
- P6-3 小児外科領域における ERAS (術後回復力強化) としての術後早期経口摂取再開の取り組み
長野県立こども病院外科 畑田 智子
- P6-4 低リン血症を呈した幼児十二指腸穿孔の1例
りんくう総合医療センター外科 正林 大希
- P6-5 カテーテル関連血流感染症を契機に血栓性静脈炎を来した短腸症候群の1例
東北大学病院小児外科 中村 恵美
- P6-6 空腸閉鎖と肛門側腸管の高度低形成を伴った短腸症候群の1例
島根大学医学部消化器・総合外科 溝田 陽子
- P6-7 腹壁破裂に伴う短腸症候群に対してSTEPが奏功し、TPNを離脱できた一例
大阪府立母子保健総合医療センター小児外科 野口 侑記
- P6-8 小腸ストーマをもつ短腸症候群に対し再STEPを施行することでQOLが改善した1幼児例 (続報)
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
- P6-9 水素呼吸ガステスト装置を用いた Small Bowel Bacterial Overgrowth (SBBO) 診断の試み
久留米大学医学部外科学部門小児外科講座 坂本 早季

7 : 45~8 : 15

ポスターセッション7 横隔膜1

座長 増本 幸二 (筑波大学)

- P7-1 当院での先天性横隔膜ヘルニアに対する治療成績
琉球大学医学部第一外科 佐辺 直也
- P7-2 当院の先天性横隔膜ヘルニアの手術症例の短期および長期成績について
倉敷中央病院外科 嵯峨 謙一
- P7-3 当院における出生前診断された先天性横隔膜ヘルニア手術症例の予後因子の検討
日本大学医学部小児外科 川島 弘之
- P7-4 出生前診断された先天性横隔膜ヘルニアにおける重症度に応じた外科的合併症の検討
国立成育医療研究センター外科 右田 美里
- P7-5 胸腔鏡下根治術を施行した先天性横隔膜ヘルニア3例の経験—手術時期についての検討—
大阪大学医学部附属病院小児外科 山中 宏晃
- P7-6 先天性遅発性横隔膜ヘルニアの乳児例に対する胸腔鏡下根治術の経験
東北大学病院小児外科 工藤 博典
- P7-7 当院にて経験した遅発性横隔膜ヘルニアに対し胸腔鏡下横隔膜縫縮術を施行症例の検討
近畿大学医学部奈良病院小児外科 森下 祐次
- P7-8 Diastolic wall strain (DWS) を用いた横隔膜ヘルニア根治術前後の拡張機能評価
大阪府立母子保健総合医療センター小児循環器科 田中 智彦
- P7-9 腹横筋・内腹斜筋による筋皮弁を用いた修復術を行った左横隔膜ヘルニアの一例
宮崎大学医学部附属病院総合周産期母子医療センター 中目 和彦

P7-10 腹横筋フラップで修復した横隔膜ヘルニアで筋フラップの穿孔による再発を認めた1例
兵庫県立こども病院小児外科 岩出 珠幾

8:15~8:45

ポスターセッション8 横隔膜2

座長 岡崎 任 晴 (順天堂大学医学部附属浦安病院)

- P8-1 当科における右先天性横隔膜ヘルニアについての検討 熊本市民病院小児外科 奥村 健児
P8-2 早期に根治術で救命できた重症型右横隔膜ヘルニア—術前後の循環動態について—
大阪府立母子保健総合医療センター小児循環器科 稲村 昇
P8-3 同胞に発生した先天性右横隔膜ヘルニアの治療経験 九州大学小児外科 和田 桃子
P8-4 新生児期右横隔膜ヘルニアの1例 福岡大学医学部呼吸器・乳腺・小児外科 甲斐 裕樹
P8-5 胸腔鏡補助下手術が有効であった横隔膜弛緩症術後の横隔膜ヘルニアの1例
国立病院機構小倉医療センター小児外科 生野 猛
P8-6 胃穿孔を伴った先天性横隔膜ヘルニアの一例 富山大学医学部消化器・腫瘍・総合外科 平野 勝久
P8-7 先天性右横隔膜ヘルニア根治術後に肝捻転を認めた1例
京都府立医科大学附属病院小児外科 富樫 佑一
P8-8 胃穿孔を合併し胎便性腹膜炎を呈した先天性横隔膜ヘルニアの一例
東京慈恵会医科大学外科学講座 杉原 哲郎
P8-9 胃重複症を合併した先天性横隔膜ヘルニアの1例 関西医科大学外科学講座小児外科 中井 陽子
P8-10 先天性腹壁異常を合併した先天性横隔膜ヘルニアの2例
埼玉医科大学総合医療センター肝胆膵外科・小児外科 井上成一朗

7:45~8:18

ポスターセッション9 新生児1

座長 中原 さおり (日本赤十字社医療センター)

- P9-1 最近5年間の超低出生体重児消化管穿孔11例の検討
県立広島病院成育医療センター小児外科 大津 一弘
P9-2 低出生体重児腸管穿孔の検討 市立札幌病院外科 大川 由美
P9-3 消化管穿孔を来した先天性回腸筋層欠損の低出生体重児例
日本赤十字社和歌山医療センター小児外科 横山 智至
P9-4 極低出生体重児におけるMRIについての検討—NEC, FIPとの差異—
九州大学大学院医学研究院小児外科学分野 江角元史郎
P9-5 超低出生体重児における外科的胎便排泄障害関連疾患の予測 日本大学医学部小児外科 後藤 俊平
P9-6 人工肛門の早期閉鎖についての検討 愛仁会高槻病院診療部小児外科 富岡雄一郎
P9-7 超低出生体重児の消化管穿孔における腸瘻閉鎖前後の管理~EDチューブを使った腸管減圧:最近3例の経験~
松戸市立病院小児医療センター小児外科 松浦 玄
P9-8 新生児壊死性腸炎に関する後方視的検討 関西医科大学外科学講座小児外科 中村 有佑
P9-9 壊死性腸炎に対する手術適応とそのタイミングについての検討
日本赤十字社医療センター小児外科 中原さおり
P9-10 壊死性腸炎後に消化管運動障害をきたした1例 仙台赤十字病院小児外科 安藤 亮
P9-11 先天性心疾患に合併した壊死性腸炎の検討 長野県立こども病院外科 好沢 克

8:18~8:51

ポスターセッション10 新生児2

座長 安福 正 男 (加古川西市民病院)

- P10-1 学術・先進医療検討委員会アンケート集計から見た我が国における新生児外科20年の変遷
久留米大学医学部小児外科 八木 實
P10-2 新生児に対する内視鏡下手術 近畿大学医学部奈良病院小児外科 石井 智浩
P10-3 小切開法による新生児手術症例の経験 那覇市立病院小児外科 山里 將仁

- P10-4 超低出生体重児に対する NICU 内での手術についての検討；安全に施行するための工夫
東京慈恵会医科大学外科学講座 平松 友雅
- P10-5 重症染色体異常の生存退院に関わる因子
大阪市立総合医療センター小児外科 大野 耕一
- P10-6 18 トリソミーに合併した食道閉鎖症の治療
加古川西市民病院小児外科 安福 正男
- P10-7 食道閉鎖症を伴った 18 トリソミーの 2 例
山形大学医学部外科学第二講座 中村 潤
- P10-8 上下食道盲端間に索状物が存在した特殊型先天性食道閉鎖症 Kluth 分類 II₃ 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
- P10-9 出生前 Double bubble sign を認めた Gross 分類 A 型食道閉鎖と高位空腸閉鎖を合併した 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 河北 一誠
- P10-10 BPFM を伴った食道閉鎖症の 1 例
九州大学病院小児外科 城田 ふみ
- P10-11 喉頭閉鎖，複雑心奇形を合併した D 型食道閉鎖症の 1 例
大阪市立総合医療センター小児外科 三藤 賢志

7:45~8:18

ポスターセッション 11 新生児 3

座長 野 口 啓 幸 (鹿児島市立病院)

- P11-1 超低出生体重児の腸管ムコール症
神奈川県立こども医療センター病理診断科 武山絵里子
- P11-2 創傷被覆保護材を用いて臍帯を上皮化し components separation 法にて腹壁閉鎖を行った巨大臍帯ヘルニアの 1 例
滋賀医科大学外科学講座 坂井 幸子
- P11-3 稀な形態を呈した小腸閉鎖を伴う腹壁破裂の 1 例
東京大学医学部付属病院小児外科 出家 亨一
- P11-4 mesodiverticular band が原因の絞扼性腸閉塞を生じた新生児の 1 例
秋田大学小児外科 渡部 亮
- P11-5 出生前より尿管 (Urinoma) が疑われた腎周囲嚢胞性腫瘍の一例
佐賀県医療センター好生館小児外科 古澤 敬子
- P11-6 胎生期診断を受けた新生児卵巣嚢腫に対する治療方針
福島県立医科大学医学部臓器再生外科 清水 裕史
- P11-7 右卵巣嚢腫に両側卵巣茎捻転を合併した一例
鶴岡市立荘内病院 永井 佑
- P11-8 普通分娩後に肝損傷からの大量出血により不幸な転帰をたどった一新生児例
筑波大学医学医療系小児外科 田中 秀明
- P11-9 新生児副腎嚢胞性腫瘍の検討
九州大学病院小児外科 宗崎 良太
- P11-10 新生児期に上行結腸起始部穿孔を来した肛門狭窄の一例
国立病院機構小倉医療センター小児外科 生野久美子
- P11-11 胎児診断された総排泄腔遺残症の 2 例—周産期管理—
大阪大学小児成育外科 東堂まりえ

8:18~8:48

ポスターセッション 12 新生児 4

座長 小 野 滋 (自治医科大学)

- P12-1 先天性小腸閉鎖症における catch up に関連する因子の検討
順天堂大学医学部小児外科・小児泌尿生殖器外科 澁谷 聡一
- P12-2 当院の低出生体重児における消化管穿孔例の検討
沖縄県立南部医療センター・こども医療センター小児外科 大城 清哲
- P12-3 機能的端々吻合後を施行し，術後通過障害を起こした apple peel 型先天性小腸閉鎖の 1 例
鶴岡市立荘内病院外科 阿部 尚弘
- P12-4 先天性上部腸閉鎖症 7 例に対する trans-anastomotic tube の有効性
いわき市立総合磐城共立病院小児外科 佐野 信行
- P12-5 Apple-peel 型小腸閉鎖症に対しダイヤモンド吻合にて口径差の調節を施行した 1 例
埼玉医科大学総合医療センター肝胆膵・小児外科 牟田 裕紀
- P12-6 先天性小腸閉鎖症と胎便性腹膜炎
杏林大学医学部小児外科 鮫島 由友
- P12-7 教室で経験した胎便性腹膜炎 7 例の臨床経過
金沢医科大学病院小児外科 西田 翔一
- P12-8 巨大嚢胞を呈した胎便性腹膜炎の 1 例
兵庫県立塚口病院小児外科 高田 斉人

- P12-9 当科における胎児腹腔内嚢胞症例の検討 千葉大学医学部附属病院小児外科 笈田 諭
 P12-10 小腸閉鎖症とヒルシスプルング病が合併した1例 埼玉県立小児医療センター外科 藤雄木亨真

7:45~8:15

ポスターセッション 13 低侵襲手術・内視鏡外科 1

座長 川 嶋 寛 (埼玉県立小児医療センター)

- P13-1 Bianchi 法による新生児・乳児胸部手術
 地方独立行政法人広島市立広島病院機構広島市立広島市民病院小児外科 今治 玲助
 P13-2 胸部小児外科手術における腋窩切開法の検討 九州大学病院小児外科 木下 義晶
 P13-3 横隔膜ヘルニア術後の胸腔内腎を先行病変とした横隔膜弛緩症の2例
 新潟大学医歯学総合病院小児外科学教室 横田 直樹
 P13-4 当科における術中透視を併用して施行した小児経皮内視鏡的胃瘻造設術の臨床的検討
 大阪大学大学院小児成育外科 銭谷 昌弘
 P13-5 臍窩正中切開法を用いた肥厚性幽門狭窄症手術 鶴岡市立荘内病院外科 城之前 翼
 P13-6 尿管管遺残症に対する内視鏡下手術の適応について 泉大津市立病院小児外科 合田 太郎
 P13-7 小児の緊急手術症例に対する腹腔鏡手術の適応と限界
 八尾徳洲会総合病院肝臓外科, 小児外科 木村 拓也
 P13-8 気腹が胆道閉鎖症患児の成長・発達・肝機能に与える影響についての検討
 順天堂大学小児外科・小児泌尿生殖器外科 中村 弘樹
 P13-9 胆道拡張症に対する小切開手術—術前エコーを用いた皮膚切開デザイン
 埼玉医科大学小児外科 小高 哲郎
 P13-10 先天性胆道拡張症に対する腹腔鏡手術と開腹手術の短期成績の検討—同一施設の同一期間における検討—
 兵庫県立こども病院外科 福澤 宏明

8:15~8:45

ポスターセッション 14 低侵襲手術・内視鏡外科 2 座長 吉 澤 穰 治 (東京慈恵会医科大学)

- P14-1 腹腔鏡下肝生検の検討 日本大学小児外科 益子 貴行
 P14-2 単孔式腹腔鏡手術 (trocar-less single incision laparoscopic surgery) の適応と限界:特に安全性の面から
 近畿大学医学部外科 (小児外科部門) 八木 誠
 P14-3 腹腔鏡補助手術含む小児外科手術における臍部アプローチ法についての検討
 飯塚病院小児外科 中村 晶俊
 P14-4 Veress 針付細径ポートを用いた経臍的腹腔鏡手術—安全な第1ポート挿入のために
 大阪市立大学小児外科 諸富 嘉樹
 P14-5 小児内視鏡手術における AirSeal の使用経験 名古屋大学医学系研究科小児外科学 白月 遼
 P14-6 小児内視鏡外科手術における視点変更システムの有用性の検討
 九州大学大学院医学研究院小児外科学分野 家入 里志
 P14-7 Duchenne 型筋ジストロフィー症患児に発症した胃穿孔に対し, 腹腔鏡下縫合閉鎖術を施行した一例
 静岡県立こども病院小児外科 宮野 剛
 P14-8 当科における腹腔鏡 (補助) 下イレウス解除術 千葉県こども病院小児外科 四本 克己
 P14-9 当科における新生児鏡視下手術の現状 長崎大学病院小児外科 小坂 太郎
 P14-10 腹腔鏡下噴門形成術シミュレーターを用いたトレーニング効果検証—Slow Down による技術習得を目指して—
 九州大学大学院医学研究院小児外科学分野 神保 教広

7:45~8:18

ポスターセッション 15 肝胆膵・門脈

座長 鈴木 達也 (藤田保健衛生大学)

- P15-1 仮性膵嚢胞を合併し手術介入を要した薬剤性膵炎の3例
東京都立小児総合医療センター消化器科 立花 奈緒
- P15-2 Frey手術後に膵炎再燃による再手術を施行した1例
筑波大学医学医療系小児外科 藤井 俊輔
- P15-3 先天性高インスリン血症に対する外科治療
大阪市立総合医療センター小児外科 中岡 達雄
- P15-4 診断に難渋した先天性膵嚢胞に対して内瘻術を選択した1乳児例
東京女子医科大学小児外科・第二外科 木村 朱里
- P15-5 膵頭体部切除が有効であった遺伝子異常を伴わない multifocal type の先天性高インスリン血症の1例
九州大学大学院医学研究院小児外科学分野 福原 雅弘
- P15-6 先天性門脈欠損症の1例
鹿児島大学大学院医歯学総合研究科小児外科 山田 和歌
- P15-7 門脈-右房シャントを呈した静脈管欠損症の1例
広島大学病院小児外科 栗原 将
- P15-8 肝移植術を施行した Caroli 症候群の同胞発症例
熊本大学医学部附属病院小児外科・移植外科 嶋田 圭太
- P15-9 胆嚢低形成および肝外胆道狭小化を伴った Alagille 症候群の1例
福岡市立こども病院小児外科 稲富 香織
- P15-10 内視鏡治療により結石除去を行った小児総胆管結石2例
北里大学病院外科学 柿原 知
- P15-11 画像検査にて術前診断可能であった小児胆嚢捻転の1例
淀川キリスト教病院小児外科 北田 智弘

8:18~8:42

ポスターセッション 16 カテーテル・医療安全ほか

座長 田中 潔 (北里大学)

- P16-1 母乳及びミルクの誤投与防止を目的とした哺乳認証システム導入の効果
昭和大学横浜市北部病院小児外科 大橋 祐介
- P16-2 長野県東信地域における小児外科医療
JA 長野厚生連佐久総合病院佐久医療センター小児外科 加藤 充純
- P16-3 将来保健室の先生を目指す養護教育専攻学生(養教学生)が小児外科疾患の手術見学をする意義
北海道教育大学教育学部札幌校養護教育専攻医科学看護学分野 岡田 忠雄
- P16-4 一般病院における小児日帰り手術の現状
長野赤十字病院小児外科 北原修一郎
- P16-5 小児領域における末梢挿入型中心静脈カテーテル(PICC)留置の経験
埼玉県立小児医療センター外科 藤雄木亨真
- P16-6 小児における中心静脈カテーテル留置の穿刺部位による比較
神戸大学大学院医学研究科外科学講座小児外科学分野 久松千恵子
- P16-7 小児がん患者における長期留置型中心静脈カテーテル合併症のリスクファクターについて
聖路加国際病院小児外科 迫田 晃子
- P16-8 不可逆的腸管不全症例における中心静脈カテーテル管理と対応についての検討
東北大学病院小児外科 山木 聡史