

## 1日目 7月11日(木)

## 第1会場 (3F メインホール)

7:50～8:00

開会式 (I-OC)

## 第1会場 (3F メインホール)

8:00～9:50

会長要望シンポジウム1 (I-PSY1) 総肺静脈還流異常症を合併する単心室の治療戦略

座長：黒岩 健一 (国立循環器病研究センター 小児循環器内科)

帆足 孝也 (埼玉医科大学国際医療センター 小児心臓外科)

I-PSY1-1 総肺静脈還流異常を伴う機能的単心室の治療成績

帆足 孝也 (埼玉医科大学 国際医療センター 小児心臓外科)

I-PSY1-2 総肺静脈還流異常, 還流静脈狭窄を伴う機能性単心室に対する新生児期還流静脈ステント留置術

北野 正尚 (沖縄県立南部医療センター・こども医療センター 小児循環器内科)

I-PSY1-3 総肺静脈還流異常症を合併する単心室症例に対する外科治療戦略

廣瀬 圭一 (静岡県立こども病院 心臓血管外科)

I-PSY1-4 肺静脈狭窄を伴う無脾症候群への治療戦略～ステント留置と外科治療～

柳 貞光 (神奈川県立こども医療センター循環器内科)

I-PSY1-5 総肺静脈還流異常症を有する機能的単心室に房室弁逆流が与える影響

東田 昭彦 (兵庫県立こども病院 心臓血管外科)

I-PSY1-6 Asplenia TAPVCにおける primary sutureless法の有用性

櫻井 寛久 (JCHO 中京病院 こどもハートセンター)

## 第1会場 (3F メインホール)

10:40～11:25

招請講演1 (I-IL1) Fetal Interventions For Congenital Heart Defects: Lessons Learned

座長：須田 憲治 (久留米大学医学部小児科学講座)

I-IL1-1

Wayne Tworetzky (Boston Children's Hospital, Harvard University, Boston)

## 第1会場 (3F メインホール)

11:25～11:55

会長講演 (I-PL) 一期一会と世代を繋ぐ小児循環器学

座長：山岸 敬幸 (東京都立小児総合医療センター)

I-PL-1

須田 憲治 (久留米大学医学部小児科学講座)

## 第1会場 (3F メインホール)

13:10～14:00

会長賞候補講演 (I-PAL)

座長：須田 憲治 (久留米大学医学部小児科学講座)

I-PAL-1 Circular shuntを伴った重症Ebstein病の出生前診断から外科治療へ：外科治療成績を含めた報告

原田 雄章 (福岡市立こども病院 心臓外科)

I-PAL-2 母体高血糖による細胞内pH低下が食餌依存性の胎児左右軸異常を誘導する

松岡 良平 (九州大学病院 小児科)

- I-PAL-3 Harmony TPV 留置後早期の Subclinical Leaflet Thrombosis : TPVI後の至適抗血栓療法とは?  
赤澤 祐介 (愛媛大学大学院医学系研究科 循環器・呼吸器・腎高血圧内科学講座)
- I-PAL-4 先天性単心室型心疾患における肺血管容積の研究～J-SPECH 多施設共同研究第一報～  
清水 大輔 (JCHO九州病院 小児科)

## 第1会場 (3F メインホール)

14:50～16:20

シンポジウム1 (I-SY1) 動脈スイッチ手術における成績向上のための術式の工夫

座長: 小沼 武司 (長野県立こども病院)

中野 俊秀 (福岡市立こども病院 心臓血管外科)

- I-SY1-1 大血管位置異常を伴う両大血管右室起始における大血管スイッチ手術の工夫  
小泉 淳一 (岩手医科大学 心臓血管外科)
- I-SY1-2 動脈スイッチ手術にSwing-back法による大動脈弓修復術を併施した低形成大動脈弓合併Taussig-Bing奇形  
金子 政弘 (自治医科大学 とちぎ子ども医療センター 小児・先天性心臓血管外科)
- I-SY1-3 完全大血管転位症に対するArterial switch operationの工夫: Open techniqueとmedially hinged trap-door法  
小林 純子 (岡山大学学術研究院 歯薬薬学域 心臓血管外科学)
- I-SY1-4 TGA, Shafer 5aに対する冠動脈移植法の検討  
櫻井 寛久 (JCHO中京病院 こどもハートセンター)
- I-SY1-5 成績安定のための自施設の動脈スイッチ手術の方針と基本-連続100例の経験から-  
櫻井 一 (名古屋大学医学部附属病院 小児循環器センター)

## 第2会場 (5F 501)

8:00～9:30

パネルディスカッション1 (I-PD1) カテーテルアブレーションと他分野のコラボレーションによる集学的治療

座長: 加藤 愛章 (国立循環器病研究センター 小児循環器科)

鍋嶋 泰典 (埼玉医科大学国際医療センター 小児心臓科)

- I-PD1-1 カテーテルアブレーション時におけるFontan導管穿刺, Senning/Mustard術後のbaffle穿刺のTips  
佐々木 起 (大阪市立総合医療センター 小児医療センター 小児循環器内科)
- I-PD1-2 ACHDにおける心房細動アブレーションのタイミングとその効果  
山村 健一郎 (九州大学病院 小児科)
- I-PD1-3 アブレーションを見据えた心臓血管外科手術  
津村 早苗 (大阪母子医療センター 心臓血管外科)
- I-PD1-4 TPVI症例の心室性不整脈に対する術前アブレーション  
安心院 千裕 (静岡県立こども病院 不整脈内科)
- I-PD1-5 心房筋生検による心房リモデリングと不整脈基質の組織病理学的評価  
山口 尊則 (佐賀大学 医学部 循環器内科)

## 第2会場 (5F 501)

9:40～11:10

JSPCCS-JHRS Joint Session (I-JHRSJS) 先天性心疾患の心室性不整脈

座長: 芳本 潤 (静岡県立こども病院 不整脈内科)

宮崎 文 (聖隷浜松病院 小児循環器科・成人先天性心疾患科)

- I-JHRSJS-1 先天性心疾患に伴う心室頻拍に対するアブレーション  
鈴木 嗣敏 (大阪市立総合医療センター 小児不整脈科)
- I-JHRSJS-2 先天性心疾患に対する植え込み型除細動器治療  
竹内 大二 (東京女子医科大学病院 循環器小児・成人先天性心疾患科)

I-JHRSJS-3 器質的心疾患に伴う心室性不整脈に対するアブレーション

深水 誠二 (東京都立広尾病院 循環器科)

I-JHRSJS-4 先天性心疾患に伴う心室不整脈に対する抗不整脈薬の使い方と課題

篠原 徹二 (大分大学医学部 循環器内科・臨床検査診断学講座)

## 第2会場 (5F 501)

12:00～13:00

ランチョンセミナー (I-LS01) 小児Fontan術後患者に対する抗凝固療法 ～DOACという新たな選択肢～

座長：笠原 真悟 (岡山大学 心臓血管外科)

I-LS01-01

佐川 浩一 (福岡市立こども病院 循環器科 循環器センター)

共催：バイエル薬品株式会社

## 第2会場 (5F 501)

13:10～14:40

委員会企画シンポジウム1 (I-CSY1) 論文作成のコツ

座長：高橋 健 (順天堂大学医学部附属浦安病院 小児科)

大内 秀雄 (国立循環器病研究センター)

I-CSY1-1 ジャーナルの選択、投稿費用、形式 (オープンアクセス等)

高橋 健 (順天堂大学医学部附属浦安病院 小児科)

I-CSY1-2 主要な統計解析方法

小林 徹 (国立成育医療研究センターデータサイエンス部門)

I-CSY1-3 学術論文において最も大切なのはFiguresである

早淵 康信 (徳島大学病院 小児科・地域小児科診療部)

I-CSY1-4 論文の書き方：Reviewerからの視点

武田 充人 (北海道大学大学院医学研究院 小児科学教室)

I-CSY1-5 論文作成：私の場合2 (臨床)

宮崎 文 (聖隷浜松病院 小児循環器科・成人先天性心疾患科)

I-CSY1-6 論文作成：私の場合3 (症例報告)

齋木 宏文 (岩手医科大学 小児科学講座 循環器小児科学)

I-CSY1-7 私の論文作成を振り返って

森 雅啓 (大阪母子医療センター 小児循環器科)

I-CSY1-8 私の論文作成を振り返って

富永 佑児 (国立循環器病研究センター 小児心臓外科)

## 第2会場 (5F 501)

14:40～16:20

パネルディスカッション2 (I-PD2) Child Death Review：死因究明から予防へ

座長：太田 邦雄 (金沢大学 医学教育学)

沼口 敦 (名古屋大学医学部附属病院 救急・内科系集中治療部)

I-PD2-1 わが国で探索されるChild Death Reviewの全体像

沼口 敦 (名古屋大学医学部附属病院 救急・内科系集中治療部)

I-PD2-2 人口動態統計からみた小児死亡の疫学：CDR概観検証に向けて

小西 央郎 (中国労災病院)

I-PD2-3 小児循環器疾患のCDR個別検証の実際

佐々木 理 (天使病院 こどもメディカルセンター 小児科)

I-PD2-4 児童生徒の心原性院外心停止の疫学像と防止策

三谷 義英 (三重大学大学院医学系研究科小児科学)

## 第2会場 (5F 501)

16:30～18:30

第5回CHSS Japan 手技手術研究会 (I-CHSS)

## 第3会場 (4F 409+410)

8:00～9:30

シンポジウム2 (I-SY2) データ駆動時代の川崎病研究：オミクス解析から人工知能まで

座長：岡田 清吾 (山口大学大学院医学系 研究科医学専攻 小児科学講座)

濱田 洋通 (千葉大学大学院医学研究科 小児病態学)

I-SY2-1 AIモデルを用いて川崎病疫学から病因を検討する

柴田 欣秀 (岐阜工業高等専門学校 電気情報工学科)

I-SY2-2 網羅的サイトカイン測定・動態解析から川崎病、MIS-Cの病態を理解する

酒井 愛子 (国立国際医療研究センター)

I-SY2-3 川崎病モデルマウスのシングルセル解析

平井 健太 (岡山大学病院 小児科)

I-SY2-4 川崎病臨床におけるAI (機械学習) の可能性 - 決定木に基づくアンサンブル学習を用いた川崎病冠動脈病変リスク予測 -

須長 祐人 (山梨大学医学部小児科)

I-SY2-5 循環器疾患診療実態調査 (JROAD)-DPCによる川崎病遠隔期成人のデータ解析

三谷 義英 (三重大学大学院医学系研究科小児科学)

## 第3会場 (4F 409+410)

9:40～11:10

パネルディスカッション3 (I-PD3) 小児心臓外科手術の周術期合併症

座長：岩崎 達雄 (岡山大学病院 小児麻酔科)

和田 直樹 (榊原記念病院 心臓血管外科)

I-PD3-1 術後心肺停止を防ぐ多職種での取り組み

制野 勇介 (国立循環器病研究センター 集中治療科)

I-PD3-2 先天性心疾患における壊死性腸炎

清水 達彦 (岡山大学病院 周術期管理センター)

I-PD3-3 小児心臓血管外科手術周術期合併症とその予防に向けて

中西 啓介 (順天堂大学心臓血管外科)

I-PD3-4 小児期術後縦隔炎に対し primary closure の有効性の検討

鶴垣 伸也 (埼玉小児医療センター 心臓血管外科)

I-PD3-5 先天性心疾患の心臓手術時に留置した中心静脈カテーテルに関連した血栓の単施設前向き観察研究

小野 頼母 (宮城県立こども病院 集中治療科)

## 第3会場 (4F 409+410)

12:00～13:00

ランチョンセミナー (I-LS02) 先天性心疾患術後管理とiNO

座長：高橋 幸宏 (榊原記念病院)

I-LS02-01 PICUと心臓手術後患者

黒澤 寛史 (兵庫県立こども病院 小児集中治療科)

I-LS02-02 先天性心疾患術後管理における iNO

櫻井 一 (名古屋大学医学部附属病院 小児循環器センター)  
共催：マリンクロット ファーマ株式会社**第3会場 (4F 409+410)**

13:10～14:40

パネルディスカッション4 (I-PD4) TPVIの現状と展望

座長：富田 英 (昭和大学病院 小児循環器・成人先天性心疾患センター)

矢崎 諭 (榊原記念病院 小児循環器科・成人先天性心疾患センター)

コメンテーター：坂本 和歌子 (医薬品医療機器総合機構 医療機器審査第一部)

I-PD4-1 経カテーテル的肺動脈弁留置術導入前後における右室流出路機能不全に対する治療戦略の変化

藤本 一途 (国立循環器病研究センター 小児循環器内科)

I-PD4-2 SAPIEN3の留置経験と適応拡大に向けて

石垣 瑞彦 (静岡県立こども病院 循環器科)

I-PD4-3 岡山大学病院におけるTPVIの現状

馬場 健児 (岡山大学病院 小児循環器科)

I-PD4-4 Harmony TPV デバイス選択の実際

藤井 隆成 (昭和大学病院 小児循環器・成人先天性心疾患センター)

I-PD4-5 Harmony 経カテーテル肺動脈弁留置術 短期成績 日本と米国の知見から

小暮 智仁 (東京女子医科大学 循環器内科)

**第3会場 (4F 409+410)**

14:50～16:20

会長要望パネルディスカッション1 (I-PPD1) 低侵襲の治療をもっと多くのこども達へ ～心房中隔欠損症～

座長：藤本 一途 (国立循環器病研究センター 小児循環器内科)

平田 康隆 (東京大学医学部附属病院 心臓外科)

I-PPD1-1 ASDの最適な治療法の追求ー紹介する側の施設の現状と課題ー

原田 雅子 (宮崎大学医学部発達泌尿生殖医学講座小児科学分野)

I-PPD1-2 高リスク症例に対する経皮的心房中隔欠損閉鎖術

鍵山 慶之 (久留米大学病院 小児科)

I-PPD1-3 国立循環器病研究センターにおけるASDカテーテル治療の現状

藤本 一途 (国立循環器病研究センター 小児循環器内科)

I-PPD1-4 奈良県の小児循環器診療体制及びASD治療の現状

辻井 信之 (奈良県立医科大学 小児科)

I-PPD1-5 ASD外科的閉鎖術例の振り返りからdevice closure 適応拡大を考える-device closure 未実施施設の経験から-

今井 祐喜 (あいち小児保健医療総合センター 循環器科)

**第3会場 (4F 409+410)**

16:30～18:30

第27回川崎病治療懇話会 (I-KST)

**第4会場 (4F 411+412)**

8:00～9:30

委員会企画シンポジウム2 (I-CSY2) 子どもたちのための社会保障制度を知ろう！

座長：檜垣 高史 (愛媛大学大学院医学系研究科

地域小児・周産期学講座／移行期・成人先天性心疾患センター)

廣野 恵一 (富山大学医学部 小児科)

- I-CSY2-1 Key note  
はじめに ～子どもたちのための社会保障制度とは？～  
榎垣 高史 (日本小児循環器学会 社会制度エリア 小児慢性・難病対策委員会  
愛媛大学大学院医学系研究科 地域小児・周産期学講座／移行期・成人先天性心疾患センター)
- I-CSY2-2 社会保障制度の使いどころ  
城戸 貴史 (静岡県立こども病院 地域医療連携室)
- I-CSY2-3 特別児童扶養手当について 書類作成のポイント！-現状とこれから-  
倉岡 彩子 (福岡市立こども病院 循環器科)
- I-CSY2-4 先天性心疾患患者の身体障害者手帳の申請：成人でも18歳未満用の書類を使う！  
佐々木 孝 (日本医科大学心臓血管外科)
- I-CSY2-5 小児慢性特定疾病・難病の医療費助成と、自立支援・移行支援  
森谷 友造 (愛媛県立中央病院 小児科)
- I-CSY2-6 障害基礎年金と就労支援～生活のための所得保障  
木村 正人 (仙台医療センター小児科)
- I-CSY2-7 国内の各種調査結果から見えてきたこと  
落合 亮太 (筑波大学 医学医療系)

#### 第4会場 (4F 411+412)

9:40～11:30

委員会企画パネルディスカッション1 (I-CPD1) タウンホールミーティング

「日本小児循環器学会が導くHBD for Children活動～2年間の成果と課題～」

座長：石井 健介 (医薬品医療機器総合機構 医療機器審査第一部)

根本 慎太郎 (大阪医科薬科大学 医学部外科学講座胸部外科学)

コメンテーター：富田 英 (昭和大病院 小児循環器・成人先天性心疾患センター)

安河内 聡 (慈泉会 相澤病院 臨床検査センター・エコーセンター)

山岸 敬幸 (東京都立小児総合医療センター)

- I-CPD1-1 Innovation for Pediatric Cardiology - FDA Perspective  
Nicole Gilletto (The US Food and Drug Administration)
- I-CPD1-2 HBD for Children のめざすところ  
坂本 和歌子 (医薬品医療機器総合機構)
- I-CPD1-3 日米産官学共同の先天性心疾患用ステント導入  
藤井 隆成 (昭和大病院 小児循環器・成人先天性心疾患センター)
- I-CPD1-4 日米産官学共同の治療評価項目策定～ARC-MCS～  
平田 康隆 (東京大学医学部附属病院 心臓外科)
- I-CPD1-5 事業化の予見が困難な小児医療機器開発の挑戦—アカデミアと行政の支援の活用—  
藤永 賢太郎 (帝人株式会社 再生医療・埋込医療機器部門 インプラントブルメディカルデバイス開発部)
- I-CPD1-6 小児医療機器の保険適用について  
岩元 真 (前・厚生労働省 医政局 医薬産業振興・医療情報企画課／  
医薬品医療機器総合機構 医療機器審査第一部)

#### 第4会場 (4F 411+412)

12:00～13:00

ランチョンセミナー (I-LS03) 症例から学ぶ小児肺動脈性肺高血圧症

座長：山岸 敬幸 (東京都立小児総合医療センター)

- I-LS03-01  
小野 博 (国立成育医療研究センター 小児内科系専門診療部)  
共催：ヴィアトリス製薬合同会社

**第4会場 (4F 411+412)**

13:10～14:40

シンポジウム3 (I-SY3) ゲノム情報が導く表現型推定と子後リスク層別化への応用

座長：古道 一樹 (東京都立病院機構東京都立大塚病院 小児科)

石田 秀和 (大阪大学大学院医学系研究科 小児科学)

- I-SY3-1 RASopathies の遺伝子型表現型相関と病態解明  
青木 洋子 (東北大学 大学院医学系研究科 遺伝医学分野)
- I-SY3-2 心筋緻密化障害の遺伝的多様性と遺伝情報の子後推定への活用  
廣野 恵一 (富山大学 医学部 小児科)
- I-SY3-3 プロスタグランジンE<sub>2</sub>受容体EP4発現におけるエピゲノム制御機構の検討  
岡 沙由稀 (東京医科大学 細胞生理学分野)
- I-SY3-4 トリオ全エクソン解析による Heterotaxy の遺伝学的基盤の考察  
小川 陽介 (東京大学大学院医学系研究科 小児科学)

**第4会場 (4F 411+412)**

14:50～16:20

委員会企画パネルディスカッション2 (I-CPD2) ダイバーシティ時代の小児循環器医療のあり方を考えよう

(共催：日本医師会)

座長：武田 充人 (北海道大学大学院医学研究院 小児科学教室)

津村 早苗 (大阪母子医療センター 心臓血管外科)

- I-CPD2-1 なぜ北海道大学小児科は働きやすいのか？  
永井 礼子 (北海道大学小児科)
- I-CPD2-2 小児循環器科が働き方改革を乗り切るには？  
一人材育成方法のシフトチェンジこそ人材発掘の切り札—  
瀧間 浄宏 (長野県立こども病院循環器小児科)
- I-CPD2-3 実践！働き方改革～地方国立大学の小児循環器医が取った方策をご紹介～  
沼野 藤人 (新潟大学大学院医歯学総合研究科 小児科学分野)
- I-CPD2-4 働き方改革「張り付かない」心臓外科医～当院のタスクシェア・タスクシフトの実際～  
津村 早苗 (大阪母子医療センター 心臓血管外科)

**第4会場 (4F 411+412)**

16:30～18:30

第38回不整脈勉強会 (I-HRS)

**第5会場 (4F 413+414)**

9:40～11:10

パネルディスカッション5 (I-PD5) 抗SSA抗体陽性妊婦の管理と治療のこれから

座長：前野 泰樹 (聖マリア病院 新生児科)

吉松 淳 (国立循環器病研究センター循環器病周産期センター 産婦人科)

- I-PD5-1 抗SS-A抗体陽性母体における胎児のCCAABVの発症機序と高サイトカイン血症  
高橋 尚人 (東京大学 医学部附属病院 小児・新生児集中治療部)
- I-PD5-2 抗SS-A抗体陽性妊婦における先天性心ブロックを発症していない胎児の管理  
影山 操 (岡山医療センター 新生児科)
- I-PD5-3 抗SSA抗体関連先天性完全房室ブロックの胎児期から出生後の管理  
高橋 実穂 (筑波メディカルセンター病院 小児科)

I-PD5-4 ヒドロキシクロロキンを用いた自己免疫性先天性心ブロックの予防  
横川 直人 (東京都立多摩総合医療センター リウマチ膠原病科)

### 第5会場 (4F 413+414)

12:00～13:00

ランチョンセミナー (I-LS04) エキスパートに学ぶi-ED coilの使い方～場面に応じた銘柄の選択  
座長：藤本 一途 (国立循環器病研究センター 小児循環器内科)

I-LS04-01

松尾 倫 (熊本大学大学院生命科学研究部小児科学講座)

I-LS04-02

伊吹 圭二郎 (富山大学医学部小児科学教室 小児科)

共催：株式会社カネカメディックス

### 第5会場 (4F 413+414)

13:10～14:40

パネルディスカッション6 (I-PD6) 大動脈弁形成時代におけるRoss手術の位置付け

座長：盤井 成光 (国立循環器病研究センター 小児心臓外科)

菅野 幹雄 (徳島大学大学院医歯薬学研究部 心臓血管外科学分野)

I-PD6-1

15歳未満Ross手術の遠隔成績

盤井 成光 (国立循環器病研究センター 小児心臓外科)

I-PD6-2

小児Ross手術の遠隔期成績の検討

藤田 智 (福岡市立こども病院 心臓血管外科)

I-PD6-3

Ross手術後のpulmonary autograftの長期成績と今後の課題

藤田 周平 (京都府立医科大学 小児心臓血管外科)

I-PD6-4

当院における小児期早期の先天性大動脈弁疾患に対する外科的治療介入の成績

和田 侑星 (JCHO 中京病院 心臓血管外科)

I-PD6-5

Ross手術の再考

松島 峻介 (兵庫県立こども病院 心臓血管外科)

### 第5会場 (4F 413+414)

15:10～16:00

委員会企画シンポジウム3 (I-CSY3) 令和6年診療報酬結果と令和8年への課題

座長：平松 祐司 (筑波大学 心臓血管外科)

小野 博 (国立成育医療研究センター 小児内科系専門診療部)

I-CSY3-1

令和6年診療報酬改定の結果

馬場 健児 (日本小児循環器学会 保険診療委員会)

I-CSY3-2

令和8年診療報酬改定に向けて：内保連経由、および心臓植込みデバイスのMRI撮像運用指針改訂について

宮崎 文 (聖隷浜松病院 小児循環器科・成人先天性心疾患科)

I-CSY3-3

外保連委員会報告2024

帆足 孝也 (埼玉医科大学国際医療センター)

I-CSY3-4

JCICにおける2026年診療報酬改定に向けた取り組み

藤井 隆成 (昭和大学病院 小児循環器・成人先天性心疾患センター)

I-CSY3-5

小児循環器領域における診療報酬・DPC：経営上の盲点と制度上の改善点

石垣 瑞彦 (静岡県立こども病院 循環器科)

**第5会場 (4F 413+414)**

16:30～18:30

第27回日本小児心血管分子医学研究会 (I-PCM)

**第6会場 (4F 401-403)**

8:00～9:00

一般口演1 (I-OR01) 染色体異常・遺伝子異常

座長：柴田 映道 (慶應義塾大学医学部小児科学/日本赤十字社栃木県支部足利赤十字病院小児科)

上砂 光裕 (日本医科大学/日本医科大学多摩永山病院小児科)

I-OR01-01 想定外の遺伝学的検査結果が得られた上行大動脈病変を有する遺伝性結合織疾患の検討

山本 英範 (名古屋大学医学部附属病院 小児循環器センター 小児科)

I-OR01-02 先天性心疾患を有する18トリソミーにおける在宅医療移行にむけた姑息手術の成績

水本 雅弘 (山形大学医学部外科学第二講座)

I-OR01-03 突然死の家族歴から診断に至った無症状の血管型エーラスダンロス症候群

増井 大輔 (浜松医科大学 医学部 小児科学教室)

I-OR01-04 【演題取下】

I-OR01-05 フィラミン異常症の二家系

岩朝 徹 (国立循環器病研究センター 小児循環器内科)

I-OR01-06 小児期のMarfan症候群の診断と治療介入についての検討

大日方 春香 (信州大学 医学部 小児医学教室)

**第6会場 (4F 401-403)**

9:10～10:10

一般口演2 (I-OR02) 複雑心奇形

座長：宮地 鑑 (北里大学医学部心臓血管外科)

麻生 健太郎 (聖マリアンナ医科大学 小児科)

I-OR02-01 機能的単心室の房室弁逆流に対する弁置換適応について

増田 詩央 (埼玉県立小児医療センター 循環器科)

I-OR02-02 機能的単心室・心外型総肺静脈還流異常・共通房室弁機能障害を合併したheterotaxy症候群に対する治療戦略

小澤 秀登 (大阪市立総合医療センター 小児心臓血管外科)

I-OR02-03 総肺静脈還流異常症を合併する無脾症候群・単心室症の現状

川本 祐也 (岡山大学病院 小児科)

I-OR02-04 フォンタン術後における肺血管拡張薬の効果

齋木 宏文 (岩手医科大学 小児科学講座 小児循環器病学)

I-OR02-05 僧帽弁閉鎖や狭窄を伴う単心室症に合併するTunnel型心房間交通

杉谷 雄一郎 (JCHO九州病院 小児科)

I-OR02-06 肺静脈狭窄に対する治療戦略としてのステント留置

近藤 麻衣子 (岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 小児医科学)

**第6会場 (4F 401-403)**

10:10～11:10

一般口演3 (I-OR03) 胎児心臓病学

座長：三好 剛一 (国立循環器病研究センター 研究振興部)

桃井 伸緒 (福島県立医科大学周産期小児支援講座)

- I-OR03-01 重症大動脈弁狭窄症の胎児治療と出生後経過  
金 基成 (国立成育医療研究センター 循環器科)
- I-OR03-02 左心低形成症候群における重症左室冠動脈瘻合併は胎児期の左室形態と関連している  
鈴木 彩代 (福岡市立こども病院 循環器科)
- I-OR03-03 胎児重症三尖弁閉鎖不全症例の胎児治療適応の層別化の可能性  
林田 由伽 (大阪母子医療センター 小児循環器科)
- I-OR03-04 先天性心疾患の胎児診断における消極的治療の選択に関する検討  
益田 瞳 (東京大学医学部附属病院 小児科)
- I-OR03-05 双胎胎児における心室拡張期充満時間の検討  
竹田津 未生 (旭川厚生病院 小児科)
- I-OR03-06 胎児単純型大動脈縮窄症における出生後の治療予測因子の検討  
林 知宏 (倉敷中央病院 小児科)

## 第6会場 (4F 401-403)

13:10～14:10

一般口演4 (I-OR04) 一般心臓病学

座長: 中山 智孝 (高知赤十字病院 小児科)

長井 典子 (岡崎市民病院 小児科)

- I-OR04-01 気管支形成異常を合併した肺動脈閉鎖心室中隔欠損症に対する治療戦略  
工藤 諒 (岩手医科大学 小児科学講座 小児循環器病学)
- I-OR04-02 1歳以降まで残存した心室中隔欠損症の子供  
塩野 淳子 (茨城県立こども病院 小児循環器科)
- I-OR04-03 大動脈弓離断複合を伴った巨大右室憩室の1例  
水流 宏文 (新潟大学 医学部 小児科)
- I-OR04-04 感染性心内膜炎と鑑別を要したランブル疣贅の9歳男児例  
内田 英利 (藤田医科大学 医学部 小児科)
- I-OR04-05 肺動脈低形成・重症末梢性肺動脈狭窄病変に対する治療コンビネーションについての再考  
浅野 聡 (長野県立こども病院 循環器小児科)
- I-OR04-06 心室中隔欠損症における月齢2の心電図R波による手術予測  
神野 太郎 (済生会宇都宮病院 小児科)

## 第6会場 (4F 401-403)

14:20～15:20

一般口演5 (I-OR05) ファロー四徴

座長: 池田 義 (京都大学大学院医学研究科 心臓血管外科)

打田 俊司 (愛媛大学大学院医学系研究科 心臓血管呼吸器外科)

- I-OR05-01 自己肺動脈弁温存右室流出路再建術の適応と課題: 中期遠隔成績からみえること  
加藤 秀之 (筑波大学附属病院 心臓血管外科)
- I-OR05-02 肺動脈弁輪を温存したファロー四徴修復の遠隔成績における肺動脈二尖弁および右室切開の影響  
木戸 高志 (大阪大学大学院医学系研究科心臓血管外科)
- I-OR05-03 ファロー四徴症に対する自己肺動脈弁温存の手術成績  
加藤 伸康 (北海道大学 大学院医学研究院 心臓血管外科学教室)
- I-OR05-04 ファロー四徴症における自己肺動脈弁温存率向上のための工夫  
永瀬 崇 (福岡市立こども病院 心臓血管外科)
- I-OR05-05 肺動脈弁付き導管の構造特性に関する機能評価  
鈴木 憲治 (日本医科大学武蔵小杉病院心臓血管外科)

- I-OR05-06 当院におけるファロー四徴症手術の肺動脈弁輪温存・非温存の比較検討  
清水 寿和 (埼玉県立小児医療センター 心臓血管外科)

## 第6会場 (4F 401-403)

15:30～16:30

一般口演6 (I-OR06) 心臓血管機能

座長: 桑原 直樹 (岐阜県総合医療センター小児循環器内科)

豊野 学朋 (秋田大学大学院医学系研究科小児科小児科学講座)

- I-OR06-01 ファロー四徴症術後症例における右室-肺動脈カップリング (Ecs/Ea) のSurrogate指標としてのRVFAC/TRPGの有用性 - 肺動脈弁置換術前後の比較検討 -  
本間 友佳子 (徳島大学大学院 医歯薬学研究部 小児科)
- I-OR06-02 重症Ebstein病に対する新生児期手術介入の要否に関わる予測指標の探索  
榊 真一郎 (神奈川県立こども医療センター 循環器科)
- I-OR06-03 小児心疾患における前負荷動員一回仕事量と心血管カップリングの単一心拍推定法  
大塚 亮 (東京大学小児科)
- I-OR06-04 小児心電図から心血管イベント予測を行う人工知能モデルにおいて重視される波形パターンと患者背景を踏まえた生理学的考察  
野木森 宜嗣 (東京大学 医学部附属病院 小児科)
- I-OR06-05 Fontan循環指標としての下大静脈キャパシタンス  
峰松 優季 (JCHO九州病院 小児科)
- I-OR06-06 小児拘束型心筋症の予後リスク層別化における左房ストレインの有用性  
石井 良 (大阪大学 医学部 小児科)

## 第7会場 (4F 404-406)

8:00～9:00

一般口演7 (I-OR07) カテーテル治療1

座長: 杉山 央 (大阪市立総合医療センター 小児循環器不整脈内科)

赤木 禎治 (岡山大学 成人先天性心疾患センター)

- I-OR07-01 PDA症例におけるカテーテル治療前後のQ波に関する検討  
田中 敏克 (兵庫県立こども病院 循環器内科)
- I-OR07-02 Significant Practice Variation Related to Oxygen Consumption in Congenital Cardiac Catheterization Laboratories - A Cross-Sectional Survey in the US  
小林 大介 (セントルイス小児病院 ワシントン大学セントルイス校 小児循環器科)
- I-OR07-03 先天性門脈体循環短絡症 (CPSS) に対するカテーテル治療の適応と注意点  
長友 雄作 (九州大学病院 小児科)
- I-OR07-04 当院でBalloon Atrial Septostomyを実施した症例のまとめ  
池田 正樹 (JCHO九州病院)
- I-OR07-05 フォンタン型手術後遠隔期チアノーゼ進行への対応  
森 秀洋 (静岡県立こども病院 循環器科)
- I-OR07-06 Amplatzer Piccolo Occluderを用いた細い動脈管デバイス閉鎖におけるデバイス選択の検討  
三崎 泰志 (国立成育医療研究センター 循環器科)

## 第7会場 (4F 404-406)

9:10～10:10

一般口演8 (I-OR08) カテーテル治療2

座長: 小田中 豊 (大阪医科薬科大学 一般小児科)

小柳 喬幸 (慶應義塾大学医学部小児科)

- I-OR08-01 小児における大きな心房中隔欠損症に対する経カテーテル閉鎖術の可能性  
宗内 淳 (JCHO九州病院 小児科)
- I-OR08-02 Gore Cardioform ASD Occluder 留置に伴うイベントの解析  
嶋 侑里子 (榊原記念病院 小児循環器科)
- I-OR08-03 GORE社製 Cardioform ASD Occluder (GCA) のワイヤーフレームフラクチャー (WFF) に関する検討  
上田 秀明 (神奈川県立こども医療センター 循環器内科)
- I-OR08-04 単一施設での心房中隔欠損診療の変遷  
大橋 啓之 (三重大学大学院医学系研究科 小児科学)
- I-OR08-05 心房中隔欠損に対する外科手術とカテーテル治療の侵襲性の比較  
藤田 早紀 (榊原記念病院 小児循環器科)
- I-OR08-06 カテーテル治療未認定施設における2次孔型心房中隔欠損症治療の実態調査  
林 勇佑 (熊本市民病院 小児循環器内科)

## 第7会場 (4F 404-406)

10:10~11:10

一般口演9 (I-OR09) 電気生理学・不整脈

座長: 泉 岳 (北海道大学小児科)

立野 滋 (千葉市立海浜病院 小児科)

- I-OR09-01 カテコラミン誘発多形性心室頻拍に対する非薬物治療の経験  
後藤 浩子 (名古屋徳洲会総合病院 小児循環器内科)
- I-OR09-02 QT延長症候群患児、健常児における補正QT間隔 (QTc値) の日内変動に関する研究  
吉永 正夫 (鹿児島医療センター 小児科)
- I-OR09-03 小学4年生の心拍補正QT間隔の検討  
鈴木 博 (新潟大学医歯学総合病院 魚沼地域医療教育センター)
- I-OR09-04 本邦におけるアンダーセン・タイル症候群の長期予後について  
加藤 浩一 (滋賀医科大学 循環器内科)
- I-OR09-05 成人先天性心疾患の心房細動に対するカテーテルアブレーションの治療成績  
松村 雄 (榊原記念病院 小児循環器科)
- I-OR09-06 通常型房室結節リエントリー性頻拍に対する冷凍アブレーション治療後の再発に関する検討  
佐藤 一寿 (大阪市立総合医療センター 小児不整脈科)

## 第7会場 (4F 404-406)

13:10~14:10

一般口演10 (I-OR10) 集中治療・周術期管理

座長: 大崎 真樹 (東京都立小児総合医療センター)

中山 祐樹 (三重大学医学部附属病院 心臓血管外科)

- I-OR10-01 術後乳糜胸に対するリビオドール塞栓単独治療の効果: 補充療法からの脱却  
佐藤 慶介 (静岡県立こども病院 循環器科)
- I-OR10-02 先天性心疾患術後における経腸栄養による急性期栄養目標達成の阻害因子についての後方視的検討  
横 竣 (埼玉県立小児医療センター 小児救命救急センター)
- I-OR10-03 開心術後のPICU管理におけるセボフルラン鎮静の使用経験  
梶濱 あや (神奈川県立こども医療センター 集中治療科)
- I-OR10-04 先天性心疾患術後の乳糜胸に対してミドドリン内服が有効であった2症例  
細川 大地 (神奈川県立こども医療センター 循環器内科)
- I-OR10-05 Blalock-Taussig Shunt術後周術期管理における心臓超音波検査での下行大動脈 Retrograde flow area と Forward flow area 比の有用性  
古河 賢太郎 (埼玉県立小児医療センター 循環器科)

I-OR10-06 小児心疾患術後の声帯麻痺の臨床像

正木 直樹 (宮城県立こども病院 心臓血管外科)

## 第7会場 (4F 404-406)

14:20～15:20

一般口演11 (I-OR11) 弁疾患

座長: 若松 大樹 (福島県立医科大学附属病院 心臓血管外科)

村山 弘臣 (あいち小児保健医療総合センター心臓血管外科)

I-OR11-01 心室中隔欠損に合併した僧帽弁逆流に対する外科的介入の適応～術前エコーによる予測～

白水 優光 (福岡市立こども病院 循環器科)

I-OR11-02 当院における新生児重症Ebstein病に対する修正Starnes手術の成績

小田 遼馬 (順天堂大学 心臓血管外科)

I-OR11-03 新生児期に外科治療が必要であった重症Ebstein 5例の検討

正木 祥太 (あいち小児保健医療総合センター)

I-OR11-04 乳幼児僧帽弁置換術と適正有効弁口面積, 至適再手術に関する検討

小嶋 愛 (長野県立こども病院 心臓血管外科)

I-OR11-05 弁形成術後に再発したNorwood術後新大動脈弁逆流に対して自己大動脈弁autograftを用いて治療し得た1例

後藤 泰孝 (京都府立医科大学附属病院 心臓血管外科)

I-OR11-06 当院での重症Ebstein奇形の経験

加藤 葵 (JCHO中京病院 心臓血管外科)

## 第7会場 (4F 404-406)

15:30～16:30

一般口演12 (I-OR12) 画像診断

座長: 加藤 温子 (国立循環器病研究センター 小児循環器内科)

佐藤 誠一 (沖縄中部療育医療センター)

I-OR12-01 ファロー四徴類縁疾患患者における大動脈血流形態の評価

岡 秀治 (旭川医科大学 小児科学講座)

I-OR12-02 心臓MRIにおける脾臓native T1値に関する検討

田尾 克生 (福岡市立こども病院)

I-OR12-03 3C (Cardiac, Coronary orifice, circle of Willis)-CTを、1回の造影剤注入で検査する、乳児・新生児のCT撮影方法

橋本 文二 (福岡市立こども病院)

I-OR12-04 機械学習による全心周期ストレインデータ解析を用いた小児がん経験者の早期心機能低下患者群の分類

赤塚 祐介 (順天堂大学大学院 小児思春期発達・病態学講座)

I-OR12-05 心室中隔欠損症における肺エコーによる肺うっ血評価

高村 一成 (宮崎大学医学部発達泌尿生殖医学講座小児科学分野)

I-OR12-06 新規開発された心音図計の先天性心疾患スクリーニング適用への可能性探索

植田 由依 (国際医療福祉大学成田病院 小児科)

## 第8会場 (5F 502+503)

9:40～11:10

シンポジウム4 (I-SY4) “小児領域発”肺高血圧研究の最前線

座長: 澤田 博文 (三重大学医学部附属病院 小児・AYAがんトータルケアセンター)

永井 礼子 (北海道大学病院 小児科)

- I-SY4-1 肺動脈性肺高血圧症とシェアストレス  
篠原 務 (名古屋市立大学大学院 新生児小児医学)
- I-SY4-2 肺動脈性肺高血圧症研究における網羅的解析の応用  
加藤 太一 (名古屋大学大学院医学系研究科 小児科学)
- I-SY4-3 門脈体循環シャントに伴う肺高血圧の背景と実態  
永田 弾 (福岡市立こども病院)
- I-SY4-4 ラット肺動脈性肺高血圧症モデルにおける叢状病変形成に対するプロテオーム解析  
森本 美仁 (名古屋大学大学院 医学系研究科 小児科学)
- I-SY4-5 ダウン症候群モデルマウスを用いた肺高血圧症の病態メカニズム解析  
上田 和利 (大阪大学大学院医学系研究科 小児科学)
- I-SY4-6 ラットPHの右室機能不全における *Bmpr2* 変異の役割  
大矢 和伸 (三重大学大学院 医学系研究科 小児科学)

## 第8会場 (5F 502+503)

13:10～14:40

パネルディスカッション7 (I-PD7) 成人期まで未治療の複雑先天性心疾患の治療戦略を考える  
- beyond the guidelines

座長：石津 智子 (筑波大学 循環器内科)  
齋木 佳克 (東北大学)

- I-PD7-1 成人期Ebstein病の評価と治療戦略  
島田 衣里子 (東京女子医科大学 循環器小児・成人先天性心疾患科)
- I-PD7-2 成人期Ebstein病の治療戦略  
笠原 真悟 (岡山大学病院心臓血管外科)
- I-PD7-3 成人期修正大血管転位症の治療戦略  
坂本 一郎 (九州大学病院 循環器内科)
- I-PD7-4 二心室型循環を有する成人期修正大血管転位に対する治療 - 現状と侵襲的介入について -  
上野 高義 (大阪大学大学院医学系研究科 保健学専攻 看護実践開発科学講座)

## 第8会場 (5F 502+503)

14:50～16:20

JSPCCS-AEPC Joint Session (I-AEPCJS) Upcoming Therapies for Pediatric Heart Failure

Chairs: Heima Sakaguchi (National Cerebral and Cardiovascular Center)

Nico Blom (Leiden University Medical Center and Amsterdam University Medical Center, Amsterdam)

- I-AEPCJS-1 Myocardial regeneration therapy for pediatric heart failure patients with single ventricle circulation  
Yasuhiro Kotani (Cardiovascular Surgery, Okayama University)
- I-AEPCJS-2 Japanese experience of pulmonary arterial banding for pediatric heart failure  
Mikiko Ishido (Department of Pediatric Cardiology, Tokyo Women's Medical University)
- I-AEPCJS-3 Modern treatment strategies for pediatric heart failure  
Christian Jux (Dept. of Pediatric Cardiology, Intensive Care Medicine and Congenital Heart Disease, Pediatric Heart Center/ Center for Congenital Heart Disease, University Hospital Giessen, Giessen)
- I-AEPCJS-4 Pulmonary Banding as Bridge-to-Recovery / Transplantation in Children  
Joseph Panzer (Universitair Ziekenhuis Gent, Ghent)

**ポスター会場 (2F 多目的ホール)**

13:10～14:10

ポスター発表 (I-P01-1) 染色体異常・遺伝子異常1

座長：上砂 光裕 (日本医科大学/日本医科大学多摩永山病院小児科)

- I-P01-1-01 遺伝子検査が診断に有用であったLoeys-Dietz症候群  
内山 弘基 (浜松医科大学 小児科)
- I-P01-1-02 ウイルス感染を契機に急激に心筋症を発症した、17 $\beta$ -hydroxysteroid dehydrogenase type 10 diseaseの一例  
岩本 洋一 (埼玉医科大学総合医療センター総合周産期母子医療センター小児循環器部門)
- I-P01-1-03 心肺蘇生歴のあるブルガタ症候群兄妹例の長期経過と遺伝子解析  
宮尾 成明 (大同病院 小児科)
- I-P01-1-04 外傷性巨大鎖骨下動脈瘤を合併したLoeys-Dietz症候群の一例  
亀川 昌平 (福井県立病院小児科)
- I-P01-1-05 心臓手術を行った13トリソミーの転帰  
岸 勤太 (大阪医科薬科大学病院 小児科)
- I-P01-1-06 Alagille症候群における末梢性肺動脈狭窄の予後  
赤木 健太郎 (京都大学医学部附属病院 小児科)
- I-P01-1-07 先天性心疾患を合併した18トリソミーに対する外科治療の有用性  
石井 瑠子 (昭和大学病院 小児循環器・成人先天性心疾患センター)
- I-P01-1-08 当院における心臓手術後5年以上経過した18 trisomyの検討  
大崎 薫 (あかね会土谷総合病院 小児科)
- I-P01-1-09 18トリソミー症候群に合併したファロー四徴症に対して右室流出路ステントを経て心内修復術を施行した一例  
杉山 隆朗 (日本赤十字社医療センター 小児科)
- I-P01-1-10 胎児期に指摘された肺動脈奇形をきっかけに診断した、新規ENG遺伝子変異によるOsler病の兄妹例  
菊地 夏望 (山梨大学 医学部 小児科)

**ポスター会場 (2F 多目的ホール)**

13:10～14:10

ポスター発表 (I-P01-2) 胎児心臓病学1

座長：永田 弾 (福岡市立こども病院 循環器集中治療科)

- I-P01-2-01 当院における抗SSA抗体陽性妊娠の胎児心ブロックサーベイランスの検討  
村上 卓 (筑波大学 医学医療系 小児科)
- I-P01-2-02 当院で経験した総肺静脈異常症IIa型の胎児心エコーの特徴  
井上 史也 (神奈川県立こども医療センター 循環器内科)
- I-P01-2-03 双胎間輸血症候群に対して胎児鏡下胎盤吻合血管レーザー凝固術を施行し出生した孤立性右室低形成の1例  
藪崎 将 (国立成育医療研究センター 循環器科)
- I-P01-2-04 胎児超音波検査で下大静脈拡大所見より出生前診断し得た先天性門脈体循環シャントの1例  
美野 陽一 (鳥取大学 医学部 周産期・小児医学分野)
- I-P01-2-05 レベルII胎児心臓超音波検査のオンライン多施設間全国登録  
瀧間 浄宏 (日本胎児心臓病学会 総務委員会)
- I-P01-2-06 右側大動脈弓に伴う血管輪の胎児診断症例の経過  
亀井 直哉 (兵庫県立こども病院 循環器内科)
- I-P01-2-07 胎児期に心房粗動を合併した母体SS-A抗体陽性先天性完全房室ブロックの一例  
佐々木 大輔 (北海道大学病院 小児科)

- I-P01-2-08 遺残左上大静脈に流入する臍静脈還流異常をもった静脈管無形成の初胎児診断例  
石戸 博隆 (埼玉医科大学総合医療センター小児科小児循環器部門)
- I-P01-2-09 胎児水腫・心内circular shuntを呈し、心筋症の合併が疑われたEbstein病、27週早産児の一例  
大塚 雅和 (長崎大学病院 小児科)
- I-P01-2-10 抗不整脈薬を母体投与した胎児頻拍性不整脈の1例～治療介入の方法、時期は適切であったのか?～  
森 啓充 (愛知医科大学小児科)

## ポスター会場 (2F 多目的ホール)

13:10～14:10

ポスター発表 (I-P01-3) 画像診断1

座長：佐藤 智幸 (自治医科大学とちぎ子ども医療センター 小児科)

- I-P01-3-01 心臓MRIで計測した心筋重量は先天性心疾患における心不全の重症度と相関し、予後因子としても有用である  
佐藤 正規 (福岡市立こども病院 循環器科)
- I-P01-3-02 乳幼児の心電図におけるSTの自動計測値の精度の検討  
布施 茂登 (NTT東日本札幌病院)
- I-P01-3-03 近似した撮影条件では、心臓カテーテルとMRIの血流量は一致するのか?  
柴垣 有希 (旭川医科大学小児科)
- I-P01-3-04 川崎病心血管後遺症フォローアップ中に発症した心内血栓を非造影心臓MRIで非侵襲的にフォローアップした1例  
小徳 暁生 (国立循環器病研究センター 放射線部)
- I-P01-3-05 X線動画画像 (Dynamic Digital Radiography) を用いたファロー四徴症術後肺動脈狭窄の評価  
星野 真介 (滋賀医科大学医学部附属病院)
- I-P01-3-06 リアルタイム3DCG解析によって診断できた多孔性心室中隔欠損症の2例  
樽谷 朋晃 (神奈川県立こども医療センター 循環器内科)
- I-P01-3-07 川崎病急性期における冠動脈エコー輝度充進の定量化  
岩鳥 寛 (中東遠総合医療センター小児循環器科)
- I-P01-3-08 膜様部心室中隔欠損と房室中隔欠損の解剖学的特徴を併有する疾患群についての検討  
眞田 和哉 (静岡県立こども病院 循環器科)
- I-P01-3-09 小児循環器領域におけ次新世代CTワークステーションViewtify (R) の有用性  
寺澤 厚志 (岐阜県総合医療センター、小児医療センター 小児循環器内科)

## ポスター会場 (2F 多目的ホール)

13:10～14:10

ポスター発表 (I-P01-4) カテーテル治療1

座長：加藤 温子 (国立循環器病研究センター 小児循環器内科)

- I-P01-4-01 心房中隔欠損閉鎖術による長期的な心電図変化  
中嶋 八隅 (聖隷浜松病院 小児循環器科)
- I-P01-4-02 【演題取下】
- I-P01-4-03 Gore Cardioform ASD Occluderの留置に難渋する心房中隔欠損 (ASD) 形態の検討  
山岡 大志郎 (昭和大学病院 小児循環器・成人先天性心疾患センター)
- I-P01-4-04 Gore Cardioform ASD使用開始後の当院でのASD治療実績  
川合 英一郎 (宮城県立こども病院 循環器科)
- I-P01-4-05 カテーテル治療を断念した心房中隔欠損症の形態的特徴に関する検討  
前澤 身江子 (愛媛大学大学院医学系研究科 小児科学講座)
- I-P01-4-06 小児心房中隔欠損のカテーテル閉鎖リスク因子に基づく治療選択  
佐藤 純 (JCHO中京病院 中京こどもハートセンター 小児循環器科)

- I-P01-4-07 異なる治療経過を経た腎動脈狭窄症の3症例  
今井 祐喜 (あいち小児保健医療総合センター 循環器科)
- I-P01-4-08 体重10kg台における2次孔型心房中隔欠損の治療選択と成績  
門屋 卓己 (静岡こども病院 循環器科)
- I-P01-4-09 体格の小さい心房中隔欠損幼児例 (体重8kg) に対するカテーテル治療の経験  
井門 未来等 (愛媛大学 医学部 小児科)

## ポスター会場 (2F 多目的ホール)

13:10~14:00

ポスター発表 (I-P01-5) 心血管機能・自律神経機能1

座長: 豊野 学朋 (秋田大学大学院医学系研究科小児科小児科学講座)

- I-P01-5-01 正期産一か月時における生理的肺動脈分岐部血流速度と心雑音に影響する因子の検討  
横山 岳彦 (医療法人葵鐘会 小児科)
- I-P01-5-02 心エコー検査による下行大動脈血流は心拍出量を反映する  
本間 友佳子 (徳島大学大学院 医歯薬学研究所 小児科)
- I-P01-5-03 小児がん経験者における流線トポロジー解析を用いた左心室内血流パターンの検討  
西山 樹 (順天堂大学大学院 小児思春期発達・病態学講座)
- I-P01-5-04 Fontan術後左心低形成症候群 (HLHS) の心室収縮能の経年的変化: non-HLHS単心室型心疾患との比較  
赤澤 陽平 (長野県立こども病院循環器小児科)
- I-P01-5-05 ベクトル心電図とFontan術後の心血管機能  
佐藤 啓 (岩手医科大学附属病院 小児科)
- I-P01-5-06 心房中隔欠損症と大動脈ステイフネス  
佐藤 啓 (岩手医科大学附属病院 小児科)
- I-P01-5-07 Vector Flow Mappingを用いたFontan術後患者の心室内Energy Lossについての検討  
澁谷 悠馬 (長野県立こども病院 循環器小児科)
- I-P01-5-08 心房中隔欠損症における右左短絡発生の血行動態  
千阪 俊行 (愛媛大学大学院 医学系研究科分子・機能領域小児科学講座)

## ポスター会場 (2F 多目的ホール)

13:10~14:10

ポスター発表 (I-P01-6) 川崎病・冠動脈・血管1

座長: 岡田 清吾 (山口大学大学院医学系研究科 小児科学講座)

- I-P01-6-01 冠動脈拡張を伴う先天奇形を合併した川崎病の3例: 血管径と形態評価の重要性  
井福 俊允 (宮崎県立宮崎病院 小児科)
- I-P01-6-02 川崎病冠動脈炎増悪における中膜平滑筋水腫性疎開性変化の関与  
岡田 清吾 (山口大学大学院医学系研究科医学専攻 小児科学講座)
- I-P01-6-03 2か月男児のIVIG不応の川崎病治療におけるシクロスポリンの有効性  
小野田 ひかる (名寄市立総合病院 小児科)
- I-P01-6-04 急性汎発性発疹性膿疱症を契機に川崎病を発症した3歳男児  
古田 貴士 (山口県済生会下関総合病院 小児科)
- I-P01-6-05 川崎病患者に対する免疫調節療法の最適な適応基準を見いだす特定臨床研究  
濱田 洋通 (千葉大学医学部附属病院 小児科)
- I-P01-6-06 川崎病の重症度における尿中ウロビリノーゲンの意義  
森澤 和美 (慶應義塾大学 小児科)
- I-P01-6-07 川崎病とFilmArray法を用いた感染症の関連についての検討  
飯田 美穂 (獨協医科大学病院 小児科科学)

- I-P01-6-08 プロスタグランジンE1製剤やホスホジエステラーゼ3阻害薬を用いた極低出生体重児に合併した大動脈縮窄症に対する治療戦略  
橘高 康文 (神奈川県立こども医療センター 循環器内科)
- I-P01-6-09 免疫グロブリン不応高リスク群の川崎病に対するプレドニゾン早期漸減法  
下山 輝義 (東京医科歯科大学 医学部 小児科)
- I-P01-6-10 冠動脈対側冠動脈洞起始の7症例  
吉田 真由子 (東京都立小児総合医療センター 循環器科)

## ポスター会場 (2F 多目的ホール)

14:20～15:20

ポスター発表 (I-P02-1) 染色体異常・遺伝子異常2

座長：柴田 映道 (慶應義塾大学医学部小児科/日本赤十字社栃木県支部足利赤十字病院小児科)

- I-P02-1-01 LQT2の母体から出生し、異なる経過を辿った2症例  
加護 祐久 (順天堂大学 医学部 小児科)
- I-P02-1-02 Noonan症候群患者の自然歴についての検討  
大田 千晴 (東北大学病院 小児科)
- I-P02-1-03 三心房心 (Cor Triatriatum) を合併した16番染色体部分トリソミーの治療経験  
松田 浩一 (京都大学 医学部 小児科)
- I-P02-1-04 心室中隔欠損症を伴う18トリソミー児に対する肺動脈絞扼術の有効性について  
高尾 浩之 (埼玉医科大学国際医療センター小児心臓科)
- I-P02-1-05 RNA解析と蛋白立体構造解析により新規遺伝子変異を同定したFLNA異常症の兄弟例  
高橋 努 (済生会宇都宮病院 小児科)
- I-P02-1-06 両大血管右室起始症修復術後遠隔期に肺高血圧 crisisにより死亡した歌舞伎症候群の一例  
平野 立 (東京大学医学部附属病院 小児科)
- I-P02-1-07 当院におけるプロピオン酸血症患者16症例の検討と心機能低下を認めた2例の経過  
矢尾板 久雄 (東北大学病院 小児科)
- I-P02-1-08 ファロー四徴症の術式間における右室心筋 microRNA 発現の差異  
鈴木 浩之 (岡山大学 大学院医歯薬学総合研究科 心臓血管外科)
- I-P02-1-09 生体弁置換術後短期間で重症大動脈弁狭窄に至ったMarfan症候群の1例  
今村 俊也 (東京都立小児総合医療センター 循環器科)
- I-P02-1-10 重度の肺高血圧と肥大型心筋症を伴う重症Noonan症候群の心室中隔欠損症に対し Treat and repairを行った一例  
木村 瞳 (名古屋市立大学大学院 医学研究科 小児科・新生児学分野)

## ポスター会場 (2F 多目的ホール)

14:20～15:20

ポスター発表 (I-P02-2) 胎児心臓病学2

座長：三好 剛一 (国立循環器病研究センター 研究振興部)

- I-P02-2-01 がん治療関連心機能障害をもつ妊婦の周産期管理  
梶山 葉 (京都府立医科大学 医学部 小児科)
- I-P02-2-02 新生児危急的先天性心疾患に対する二次医療機関としての当院の役割  
山下 定儀 (福山医療センター)
- I-P02-2-03 静岡県東部地域における重症先天性心疾患の胎児診断の現況と新生児搬送  
木村 寛太郎 (順天堂大学医学部附属静岡病院新生児科)
- I-P02-2-04 当院で新生児期に右心系拡大を伴った正常産児の動脈管開存症の2例  
中村 蓉子 (総合病院 土浦協同病院 小児科)

- I-P02-2-05 胎児心臓超音波検査から見る双胎児心疾患発症リスク  
堀 創馬 (医学研究所北野病院)
- I-P02-2-06 胎児期より Circular shunt を認めた重症Ebstein3例の出生前からの治療戦略と出生後経過  
小田中 豊 (大阪医科大学 小児科)
- I-P02-2-07 PPHNを合併したEbstein病の臨床経過-非circular shunt症例に対する胎児治療の可能性-  
清野 精康 (岩手医科大学 医学部 小児科学講座)
- I-P02-2-08 心室中隔欠損症を合併した低出生体重児の解析  
阿部 正徳 (日本医科大学 小児科)
- I-P02-2-09 成人発症抗SSA抗体関連房室ブロックに類似した発症様式を呈した胎児完全房室ブロック~胎児期における可逆性完全房室ブロック症例の存在~  
齋藤 寛治 (岩手医科大学 小児科学講座 小児循環器病学)
- I-P02-2-10 無症候性母体由来の抗SS-A抗体による胎児期発症の僧帽弁腱断裂の1例  
稲熊 洸太郎 (兵庫県立尼崎総合医療センター 小児循環器内科)

## ポスター会場 (2F 多目的ホール)

14:20~15:20

ポスター発表 (I-P02-3) 画像診断2

座長: 本田 崇 (北里大学医学部小児科学)

- I-P02-3-01 本邦における小児心臓MRの実態調査  
兒玉 祥彦 (宮崎大学 医学部 小児科)
- I-P02-3-02 大動脈縮窄症における治療介入要否の指標 (CoA-index) についての検討  
前島 直彦 (静岡県立こども病院 循環器科)
- I-P02-3-03 3Dエコーを用いたファロー四徴症術後の右室機能評価 - 心臓MRIとの比較-  
岩淵 恭子 (長野県立こども病院 エコーセンター)
- I-P02-3-04 Cine MRIにより気管軟化症と診断した2例  
後藤 直人 (医学研究所北野病院 小児科)
- I-P02-3-05 複数の造影剤に対してアナフィラキシーを起こし、造影剤の選択や血管造影において工夫を要した症例  
広田 幸穂 (兵庫県立こども病院)
- I-P02-3-06 小児循環器領域でのガリウムシンチグラフィ ~当院における12年間・282件が語ること  
高島 悟 (国立循環器病研究センター 小児循環器内科)
- I-P02-3-07 CMRによる心臓軸と12誘導心電図での心臓軸からみた心房中隔欠損症  
峰松 伸弥 (JCHO九州病院 小児科)
- I-P02-3-08 心臓腫瘍の組織診断におけるCMRの有用性とT1 mappigの可能性  
岡本 健吾 (広島市立広島市民病院)
- I-P02-3-09 心「脈管」磁気共鳴: Fontan術後合併症に対する血行動態/リンパ動態評価に基づく治療計画  
佐藤 慶介 (静岡県立こども病院 循環器科)

## ポスター会場 (2F 多目的ホール)

14:20~15:20

ポスター発表 (I-P02-4) カテーテル治療2

座長: 杉山 央 (大阪市立総合医療センター 小児循環器不整脈内科)

- I-P02-4-01 Gore Cardioform Septal Occluderを用いたmultiple ASDデバイス閉鎖に対する治療戦略  
古井 貞浩 (自治医科大学とちぎ子ども医療センター 小児科)
- I-P02-4-02 カテーテル治療翌日に急性腎不全・致死的な不整脈を来しCHDF管理を要した1例  
梶本 昂宏 (奈良県立医科大学附属病院小児科)
- I-P02-4-03 主要大動脈肺動脈側副血行路をPiccoloで閉鎖しRastelli手術に到達した1例  
新田 恩 (宮城県立こども病院 循環器科)

- I-P02-4-04 当院における GORE Cardioform ASD Occluder と Occlutech Figulla Fillex II の使い分け  
村山 友梨 (国立循環器病研究センター 小児循環器内科)
- I-P02-4-05 内胸動脈温存を目指した体肺動脈側副血管に対する選択的血管塞栓術の Fontan 術後経過への影響  
藤岡 泰生 (日本赤十字社医療センター 小児科)
- I-P02-4-06 wire twist technique を用いた大腿血管アプローチによる PDA stent 留置  
加藤 昭生 (神奈川県立こども医療センター)
- I-P02-4-07 姑息的経皮的肺動脈弁バルーン形成術を行った conal septal hypoplasia を伴うファロー四徴症の4例  
山口 修平 (東京都立小児総合医療センター 循環器科)
- I-P02-4-08 心房中隔瘤を伴う多孔性心房中隔欠損に対して1個の Gore Cardioform ASD occluder で閉鎖し得た症例の経験  
松原 一樹 (国立循環器病研究センター)
- I-P02-4-09 遺残短絡によるフォンタン循環不全として遠位型冠動脈瘻及びBTシャントにデバイス閉鎖術を施行した一成人例  
西川 浩 (JCHO 中京病院中京こどもハートセンター小児循環器科)

## ポスター会場 (2F 多目的ホール)

14:20 ~ 15:20

ポスター発表 (I-P02-5) 大動脈

座長: 深江 宏治 (熊本市立熊本市市民病院 小児心臓外科)

- I-P02-5-01 高度の心筋肥厚を呈した大動脈縮窄症、大動脈弁狭窄症の1例  
太田 宇哉 (大垣市民病院 小児循環器科)
- I-P02-5-02 重複大動脈弓症例での Kommerell 憩室合併の影響について  
福島 直哉 (東京都立小児総合医療センター 循環器科)
- I-P02-5-03 大動脈弓部手術における大腿動脈送血の経験  
浅井 英嗣 (北海道子ども総合医療・療育センター)
- I-P02-5-04 第5大動脈弓遺残に大動脈弓離断、右側大動脈弓、左鎖骨下動脈起始異常を合併した症例における病理学的検討  
朝貝 省史 (東京女子医科大学病院 循環器小児・成人先天性心疾患科)
- I-P02-5-05 大動脈離断症の二心室修復術前後の左室流出路狭窄と術式選択の考察  
浅見 雄司 (群馬県立小児医療センター 循環器科)
- I-P02-5-06 極低出生体重児の大動脈縮窄に対する治療戦略  
荻野 梨恵 (広島市立広島市民病院 循環器小児科)
- I-P02-5-07 気管狭窄を伴う血管輪症例の検討  
松永 慶廉 (北里大学病院 心臓血管外科)
- I-P02-5-08 大動脈弓離断複合に対する手術戦略の検討  
小倉 健 (岐阜県総合医療センター 小児心臓外科)
- I-P02-5-09 学童期以降の部分体外循環を用いた大動脈縮窄症修復手術  
中山 祐樹 (三重大学 胸部心臓血管外科)
- I-P02-5-10 自己肺動脈パッチを用いた大動脈弓再建術の中期成績  
白石 修一 (新潟大学大学院医歯学総合研究科 呼吸循環外科学分野)

## ポスター会場 (2F 多目的ホール)

14:20 ~ 15:20

ポスター発表 (I-P02-6) 川崎病・冠動脈・血管2

座長: 加藤 太一 (名古屋大学大学院医学系研究科成長発達医学)

- I-P02-6-01 川崎病関連冠動脈病変に対する冠動脈バイパス手術の遠隔成績  
浅田 聡 (近畿大学病院 心臓血管外科)

- I-P02-6-02 川崎病症例における心臓超音波検査と冠動脈造影での冠動脈径との比較検討  
山本 祐 (医学研究所北野病院 小児科)
- I-P02-6-03 川崎病による左冠動脈分枝部巨大瘤の遠隔期形態変化について  
津田 悦子 (国立循環器病研究センター 小児循環器内科)
- I-P02-6-04 免疫グロブリン製剤投与後に自己免疫性溶血性溶血性貧血を発症した川崎病の一例  
古川 晋 (東京医科歯科大学小児科)
- I-P02-6-05 当院で川崎病と小児多系統炎症性症候群 (MIS-C) の診断に難渋した4症例の検討  
森谷 友造 (愛媛県立中央病院 小児科)
- I-P02-6-06 冠動脈狭窄病変を合併した総動脈幹症の臨床像  
小山 智史 (JCHO 中京病院 中京こどもハートセンター小児循環器科)
- I-P02-6-07 冠動脈起始異常症 (BWG 症候群を除く) の臨床像について 無症例の対応と至適手術時期についての検討  
吉田 修一郎 (JCHO 中京病院 中京こどもハートセンター 小児循環器科)
- I-P02-6-08 DORV 術後遠隔期の若年女性に発症した冠縮性狭心症の1例  
桑原 殿 (榑原記念病院 小児循環器科)
- I-P02-6-09 カンジダ細胞壁多糖誘導マウス血管炎における Syk 阻害薬の血管炎抑制効果  
浅川 奈々絵 (東邦大学医療センター大橋病院病理診断科)
- I-P02-6-10 川崎病に対する IVIG 治療後に BNP が増加する症例の特徴  
中島 康貴 (小倉医療センター)

## ポスター会場 (2F 多目的ホール)

15:30 ~ 16:30

ポスター発表 (I-P03-1) 一般心臓病学

座長: 中山 智孝 (高知赤十字病院 小児科)

- I-P03-1-01 高血圧性脳症を発症した4例  
田中 優 (あいち小児保健医療総合センター 循環器科・新生児科)
- I-P03-1-02 学校心臓検診を契機に発見された不完全型房室中隔欠損症の1例  
泉田 健介 (日本医科大学 医学部 医学科)
- I-P03-1-03 当院における心室中隔欠損を認めた超低出生体重児の転帰  
井口 貴文 (滋賀医科大学 小児科学講座)
- I-P03-1-04 胎児期から指摘された右上肺静脈還流異常症と sinus venosus ASD を伴う右下肺静脈還流異常症の一例  
永尾 宏之 (高槻病院小児科・PICU)
- I-P03-1-05 当院で経験した三心房心の小児例と成人例の臨床像  
佐藤 麻朝 (榑原記念病院 小児循環器科)
- I-P03-1-06 当院で経験したヘリコプター搬送を要した小児循環器疾患の検討  
山田 洗夢 (NHO 長崎医療センター 小児科)
- I-P03-1-07 体肺シャント術後に循環不全をきたした肺動脈閉鎖を伴う congenitally unguarded tricuspid valve orifice の一例  
妹尾 祥平 (東京都立小児総合医療センター 循環器科)
- I-P03-1-08 抗凝固関連腎症と小児および先天性心疾患患者の関連  
神野 太郎 (済生会宇都宮病院 小児科)
- I-P03-1-09 プロスタグランジン製剤投与により肺血流を維持し、一期的手術を行った孤立性一側肺動脈欠損症  
長野 広樹 (大阪母子医療センター 小児循環器科)

**ポスター会場 (2F 多目的ホール)**

15:30 ~ 16:30

ポスター発表 (I-P03-2) 複雑心奇形

座長：宮地 鑑 (北里大学医学部心臓血管外科)

- I-P03-2-01 乳児期早期に拡張肺動脈による左冠動脈圧迫、心筋虚血をきたしたファロー四徴肺動脈弁欠損：心室細動が初発症状  
山田 佑也 (国立循環器病研究センター 小児循環器内科)
- I-P03-2-02 フォンタン術後遠隔期の肺血管拡張薬は有効なのか？～これまでのランダム化比較試験とJACPHR研究より考える～  
石田 秀和 (大阪大学大学院 医学系研究科 小児科学)
- I-P03-2-03 修正大血管転位に対する Hemi-Mustard 法と両方向性グレンを併用したダブルスイッチ手術変法の臨床的検討  
高梨 学 (北里大学 医学部 小児科学)
- I-P03-2-04 無脾症、単心室、総肺静脈還流異常症 (3) への静脈管 stent 留置の適応  
吉井 公浩 (中京病院 中京こどもハートセンター 小児循環器科)
- I-P03-2-05 当院における重症 Ebstein 病の症例のまとめ  
加護 祐久 (順天堂大学 医学部 小児科)
- I-P03-2-06 生後2か月で単心室循環とした重症僧帽弁狭窄の1例  
野村 羊示 (あいち小児保健医療総合センター 循環器科)
- I-P03-2-07 成功・不成功の原因から考える、二心室循環を目指した重症 Ebstein 病の管理方針  
中川 直美 (広島市立広島市民病院 循環器小児科)
- I-P03-2-08 複雑心疾患・気道狭窄を合併した多発奇形症候群  
清野 精康 (岩手医科大学 医学部 小児科学講座)
- I-P03-2-09 純型肺動脈閉鎖に対する右室減圧術後の右室成長に関する検討  
土居 秀基 (東京大学医学部附属病院 小児科)
- I-P03-2-10 Multiple muscular VSDにより Fontan candidate となった異なる経過の2例  
河内 貞貴 (埼玉県立小児医療センター 循環器科)

**ポスター会場 (2F 多目的ホール)**

15:30 ~ 16:20

ポスター発表 (I-P03-3) 心血管機能・自律神経機能2

座長：桃井 伸緒 (福島県立医科大学周産期小児支援講座)

- I-P03-3-01 COVID-19パンデミック後の学校心臓検診における12誘導心電図計測値の変化  
兒玉 祥彦 (宮崎大学 医学部 発達泌尿生殖医学講座 小児科学分野)
- I-P03-3-02 起立性調節障害の成人期移行例では Coefficient of Variation of R-R interval が自覚症状の改善に伴い増加する  
中村 悠城 (藤沢湘南台病院 循環器内科)
- I-P03-3-03 小児の primary hyperadrenergic type の体位性頻脈症候群の臨床像  
小川 禎治 (兵庫県立こども病院 循環器科)
- I-P03-3-04 24時間心拍変動解析による体位性頻脈症候群児の自律神経機能発生機序の解明  
重光 幸栄 (桜こどもクリニック本八幡)
- I-P03-3-05 単心室症における運動時の心周期の検討  
佐藤 要 (千葉県こども病院)
- I-P03-3-06 2Dスペックルトラッキング法による Glenn 手術前後の心機能評価と心機能低下のリスク因子の検討  
築野 一馬 (埼玉県立小児医療センター 循環器科)
- I-P03-3-07 PAIVS, severe PS に対する PTPV 後の Speckle Tracking 解析を用いた中期的な心機能評価  
百木 恒太 (埼玉県立小児医療センター 循環器科)

I-P03-3-08 左心補助人工心臓患者における動脈圧波形の解析

山形 知慧 (東京大学 医学部 小児科)

## ポスター会場 (2F 多目的ホール)

15:30～16:20

ポスター発表 (I-P03-4) カテーテル治療3

座長：栄徳 隆裕 (川崎医科大学 小児科学)

I-P03-4-01 Large stent 供給停止のインパクト；当科における先天性心疾患にともなう血管狭窄に対する経皮的血管形成術の動向

富田 英 (昭和大学病院 小児循環器・成人先天性心疾患センター)

I-P03-4-02 IMPEDE<sup>®</sup>による異常動脈の塞栓経験

清水 大輔 (JCHO九州病院 小児科)

I-P03-4-03 Modified BT シヤントをバスキュラープラグで塞栓した2例

中島 光一郎 (熊本市民病院 小児循環器内科)

I-P03-4-04 当院における経皮的心房中隔欠損閉鎖術後頭痛の頻度とリスク因子

池田 健太郎 (群馬県立小児医療センター循環器科)

I-P03-4-05 経皮的動脈弁形成術中の左室圧モニタリングの重要性

杉谷 雄一郎 (JCHO九州病院 小児科)

I-P03-4-06 深鎮静下の小児カテーテルアブレーションにおける術後嘔気・嘔吐の検討

竹田 義克 (富山県立中央病院 小児科)

I-P03-4-07 HARMONY による経カテーテル肺動脈弁留置術 (Harmony TPVI) の初期導入1年の治療成績

檜垣 高史 (愛媛大学大学院医学系研究科 地域小児・周産期学講座)

I-P03-4-08 経皮的バルーン動脈弁形成術 (PTAV) 後遠隔期の弁形態

福瀬 広樹 (兵庫県立こども病院)

## ポスター会場 (2F 多目的ホール)

15:30～16:20

ポスター発表 (I-P03-5) 成人先天性心疾患 (外科)

座長：松葉 智之 (鹿児島市立病院 心臓外科)

I-P03-5-01 成人期にチアノーゼを契機に診断された右室低形成とキアリネットワークを伴う心房中隔欠損症の一例

篠原 健太 (徳島大学心臓血管外科)

I-P03-5-02 心房中隔欠損を伴わない部分肺静脈還流異常症の検討

森島 重弘 (脳神経疾患研究所附属 総合南東北病院 小児科)

I-P03-5-03 心室中隔欠損症を伴う大動脈弁輪拡張症の手術経験

落合 智徳 (山形大学医学部 外科学第二講座 心臓血管外科)

I-P03-5-04 ファロー四徴症術後の成人患者に対する自己弁温存大動脈基部置換術の経験

高砂 聡志 (聖路加国際病院 循環器内科)

I-P03-5-05 右視床出血を契機に発見された未治療の単純型大動脈縮窄症の成人例

松井 亮介 (日本医科大学 小児科)

I-P03-5-06 60歳以上のASD患者に対する手術/デバイス閉鎖による右心機能の変化の検討

坂本 裕司 (愛媛大学 心臓血管・呼吸器外科)

I-P03-5-07 成人エプスタイン病の至適手術時期の検討

高井 詩織 (榊原記念病院 小児循環器科)

I-P03-5-08 大動脈弁二尖弁、先天性肺低形成を伴うKlippel-Feil症候群の成人患者に大動脈弁置換術を施行した1例

石川 廉太 (安城更生病院 心臓血管外科)

**ポスター会場 (2F 多目的ホール)**

15:30 ~ 16:30

ポスター発表 (I-P03-6) その他の非チアノーゼ性心疾患

座長：太田 教隆 (愛媛大学大学院医学系研究科 心臓血管呼吸器外科)

- I-P03-6-01 大動脈弁上狭窄に対してパッチ拡大術を施行した小児と成人の3例：Doty法とBrom法の比較  
阪口 修平 (宮崎大学 心臓血管外科)
- I-P03-6-02 有茎心房フラップを用いた異常還流肺静脈の右心房内血流転換の妥当性と問題点  
鈴木 昌代 (大阪医科薬科大学病院 小児心臓血管外科)
- I-P03-6-03 Low-volume centerにおけるfirst palliationの意義と将来的展望 (当施設における低体重PABの経験と工夫)  
宇野 吉雅 (埼玉医科大学総合医療センター 小児心臓外科)
- I-P03-6-04 不完全型房室中隔欠損に甲状腺機能亢進症を合併し、重症心不全に至った1例  
名和 智裕 (北海道立子ども総合医療・療育センター 小児循環器内科)
- I-P03-6-05 心房中隔欠損のカテーテル治療全盛時代における外科的閉鎖術の意義  
小出 昌秋 (聖隷浜松病院 心臓血管外科)
- I-P03-6-06 非定型三心房心Lucas-Schmidt III型に対し有茎隔壁フラップを用いて心内修復を行った1例  
村田 明 (金沢大学附属病院 心臓血管外科)
- I-P03-6-07 完全型房室中隔欠損の外科治療成績—房室弁に再介入を要した症例を中心に—  
岡田 典隆 (あいち小児保健医療総合センター 小児心臓病センター 心臓血管外科)
- I-P03-6-08 胎児診断から出生当日の手術に至った大動脈-左室トンネルの1例  
五十嵐 仁 (京都府立医科大学 小児心臓血管外科)
- I-P03-6-09 21トリソミー児に対する肺動脈絞扼術の検討  
測上 泰 (岐阜県総合医療センター 小児心臓外科)