

第27回 日本小児心電学会学術集会 プログラム

12月8日(金)

開会挨拶

9:55-10:00

会長：豊原 啓子 (東京女子医科大学病院循環器小児・成人先天性心疾患科)

一般演題1 胎児・新生児不整脈・周術期不整脈

10:00-10:50

座長：倉岡 彩子 (福岡市立こども病院循環器科)

OS1 結節性硬化症に伴う心臓腫瘍と早期興奮症候群

佐藤 啓 (岩手医科大学小児科)

OS2 嚥下性失神の早産児の1例

中野 謙 (聖隷浜松病院小児科、聖隷浜松病院小児循環器科)

OS3 当院NICUにおける頻脈性不整脈の検討

鹿島田 渉 (福岡市立こども病院循環器)

OS4 ファロー四徴術後肺動脈弁逆流に対し経カテーテル肺動脈弁置換術施行後、心室頻拍をきたした成人例

門屋 卓己 (静岡県立こども病院循環器内科)

OS5 非周術期に頻脈性不整脈を発症した先天性心疾患乳児症例の検討

出口 拓磨 (茨城県立こども病院小児循環器科)

一般演題2 臨床不整脈(心電図)1

10:55-11:45

座長：宮崎 文 (聖隷浜松病院小児循環器科・成人先天性心疾患科)

OS6 導出右側胸部誘導心電図を用いた肺高血圧症検出の有用性

前田 靖人 (久留米大学医学部小児科学講座)

OS7 Fontan術後遠隔期における空間QRS-T夾角異常の意義

佐藤 啓 (岩手医科大学小児科)

OS8 高周波カテーテル心筋焼灼術による副伝導路離断はWPW症候群の心機能を改善するか？

西山 樹 (順天堂大学小児科)

OS9 QT延長をみとめた溶連菌感染症の兄弟例

堀口 泰典 (国際医療福祉大学熱海病院小児科)

OS10 完全房室ブロックをきたした急性心筋炎の心電図変化

寺師 英子 (九州大学病院小児科)

ランチョンセミナー 1

12:00-13:00

座長：豊原 啓子 (東京女子医科大学病院循環器小児・成人先天性心疾患科)

**遺伝性不整脈の最新のトピックス
ー先天性QT延長症候群・Brugada症候群ー**

清水 渉 (日本医科大学大学院医学研究科循環器内科学分野)

共催：ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社/日本ライフライン株式会社

総会

13:10-13:30

一般演題3 カテーテルアブレーション1

13:30-14:30

座長：芳本 潤 (静岡県立こども病院不整脈内科)

OS11 右室を下降し中隔を上行する電位が記録できた右側副伝導路WPW症候群の1例

池田 健太郎 (群馬県立小児医療センター循環器科)

OS12 カテーテルアブレーションを行った小児心房粗動の5例

藤田 修平 (富山県立中央病院小児科)

OS13 左室内膜側から焼灼可能であった左室最上部 (LV summit) 起源心室頻拍の1例

佐藤 一寿 (大阪市立総合医療センター小児不整脈科)

OS14 カテーテル刺激で心房細動が容易に誘発され治療に難渋した複数副伝導路型WPW症候群の1例

連 翔太 (福岡市立こども病院循環器科)

OS15 冠静脈洞入口部がエントリーと考えられたAdenosine感受性心房頻拍の1例

鍋嶋 泰典 (埼玉医科大学国際医療センター小児心臓科)

OS16 大動脈右冠尖から通電で焼灼しえた心室期外収縮の1例

中川 亮 (大阪市立総合医療センター小児不整脈科)

一般演題4 デバイス・その他

14:35-15:35

座長：鈴木 嗣敏 (大阪市立総合医療センター小児不整脈科)

OS17 洞不全のためペースメーカー植え込みを施行したが、運動時意識消失発作を繰り返した拘束型心筋症

本間 友佳子 (徳島大学小児科)

OS18 皮下植え込み型除細動器植え込みを行った特発性心室細動の男児例

浅田 大 (大阪母子医療センター小児循環器科)

OS19 頸動脈洞症候群の高度徐脈・心停止に対しペースメーカー留置術を施行した6ヶ月男児の1例

梶山 葉 (京都府立医科大学小児科)

OS20 複雑心奇形に合併しアブレーションに難渋した房室結節リエントリー性頻拍 (AVNRT) の2症例

竹蓋 清高 (千葉県こども病院循環器内科)

OS21 Fontan術後にJunctional RhythmのためPMが必要となった1例

松本 一希 (中京病院中京こどもハートセンター小児循環器科)

OS22 初診時のP波極性診断が困難であった頻脈誘発性心筋症併発多源性心房頻拍

坪谷 尚季 (国立循環器病研究センター小児循環器科)

特別講演 小児アブレーションのすゝめ

15:45-16:35

座長：豊原 啓子 (東京女子医科大学病院循環器小児・成人先天性心疾患科)

1. 小児不整脈概論 / ABLのメリット 実際の症例提示とその効果

泉 岳 (北海道大学病院集中治療部)

2. Let's enjoy every single moment !! ~心内電位と三次元マッピングシステム~

熊丸 隆司 (東京女子医科大学病院臨床工学部)

共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

一般演題5 学校検診・心電図

16:40-17:20

座長：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)

OS23 運動負荷開始直後にQTcが著明に延長する症例の病的意義

岡川 浩人 (JCHO滋賀病院小児科)

OS24 ASDが見落とされた学校心電図所見を考える

大橋 直樹 (名古屋大学医学部附属病院小児循環器センター小児科)

OS25 学校検診にて抽出されたWPW症候群の学童期自然歴

西田 公一 (福井循環器病院小児科)

OS26 ファロー四徴修復術後遠隔期の右室流出路再建術前後におけるQRS幅の変化は乏しい

高室 基樹 (北海道立子ども総合医療・療育センター小児循環器内科、北海道立子ども総合医療・療育センター放射線部)

一般演題6 チャネル病1

17:25-18:05

座長：大野 聖子 (国立循環器病研究センターメディカルゲノムセンター)

OS27 着用型自動除細動器を使用したカテコラミン誘発多形性心室頻拍

高見澤 幸一 (東京大学小児科)

OS28 心室細動蘇生を契機に診断されたQT延長症候群(CALM1遺伝子変異)の2歳例(第二報)

吉田 修一郎 (JCHO中京病院小児循環器科)

OS29 長期経過観察中にLife-threatening event (LTE)を繰り返したSCN5A S1431Pバリアントの女兒例

吉田 葉子 (大阪市立総合医療センター小児不整脈科)

OS30 洞不全症候群の家族歴を有しBrugada型心電図を契機にSCN5A変異が判明した8歳例

荻野 佳代 (倉敷中央病院小児科)