

第29回 日本小児心電学会学術集会 プログラム

11月28日(金)

倉敷中央病院附属予防医療プラザ 5F 古久賀ホール

開会挨拶

9:35 ~ 9:40

脇 研自 (公益財団法人 大原記念倉敷中央医療機構 倉敷中央病院小児科)

一般演題① 臨床不整脈

9:45 ~ 10:35

座長：安田 謙二 (島根大学医学部附属病院 医療的ケア児支援センター)
荻野 佳代 (倉敷中央病院 小児科)

O-1 ベラパミル感受性心室頻拍と診断した1歳児

増田 祥行 (倉敷中央病院 小児科)

O-2 難治性・致死性心室頻拍に対して緊急的にカテーテルおよび外科的アブレーションを施行し救命し得た孤立性右室低形成の1例

本間 友佳子 (徳島大学病院 小児科)

O-3 無症状で診断され、治療を行った心室期外収縮例

塩野 淳子 (茨城県立こども病院 小児循環器科)

O-4 演題取り下げ

O-5 小児無症候性WPW症候群における心房機能解析

中川 亮 (石川県立中央病院 小児科)

O-6 乳児期発症発作性上室性頻拍の臨床経過：19例の観察研究

安心院 千裕 (静岡県立こども病院 不整脈内科/静岡県立こども病院 循環器科)

一般演題② 胎児・新生児、薬物治療

10:40 ~ 11:40

座長：齋木 宏文 (岩手医科大学医学部 小児科学講座)
森鼻 栄治 (大分県立病院総合周産期母子医療センター 第一新生児科)

O-7 頻拍コントロールに苦慮した新生児上室性頻拍の一例

赤木 健太郎 (京都大学医学部附属病院 小児科)

O-8 新生児期の上室頻拍に対する薬物治療

青木 寿明 (大阪母子医療センター循環器内科)

O-9 結節性硬化症の心臓腫瘍に伴う非持続性心室頻拍にメキシレチンが有効であった乳児例

柴垣 有希 (旭川医科大学 小児科学講座)

O-10 遺伝子検査結果の伝達不備により診断が異なっていた QT 延長症候群の母児例

山下 尚人 (宮崎県立宮崎病院 新生児科)

O-11 胎児心室頻拍で発症し出生後に TdP となった新生児症例について

吉田 修一朗 (あいち小児保健医療総合センター 循環器科/JCHO中京病院 小児循環器科)

O-12 小児の完全房室ブロックにおける cilostazol の効果および安全性の検討

西山 樹 (順天堂大学医学部附属浦安病院 小児科)

ランチョンセミナー1 「循環器内科領域におけるデバイス治療の最前線」

11:50 ~ 12:50

共催：バイオトロニック株式会社

座長：立野 滋 (千葉市立海浜病院 成人先天性心疾患科)

左脚領域ペーシング (LBBAP) の臨床的有用性と手技の実際

吉野 充 (倉敷中央病院 循環器内科 部長)

一般演題③ デバイス治療・その他

13:00 ~ 13:50

座長：渡辺 まみ江 (JCHO 九州病院 小児科)

吉田 修一朗 (あいち小児保健医療総合センター 循環器科)

O-13 がん治療関連心機能障害 (CTRCD) の発症早期における心電図変化

小畑 咲耶 (京都府立医科大学 小児科学教室)

O-14 房室結節二重伝導路が関与すると考えられた 2 種類の PQ 時間を呈した一例

菅原 拓真 (宇治徳洲会病院 小児科)

O-15 不完全型房室中隔欠損症術後に発症した洞機能不全を伴う高度房室ブロックに対し、RV high septal pacing を行った一例。

矢野 悠介 (筑波大学附属病院小児内科)

O-16 23mm クリップを用いた磁束密度の推定

梶山 葉 (京都府立医科大学 小児科)

O-17 思春期の体位性頻脈症候群症例における、ヘッドアップティルト検査時の副交感神経活性の評価

小川 禎治 (兵庫県立こども病院 循環器内科)

特別講演 1

14:00 ~ 15:00

日本小児循環器学会専門医 (新制度) iii) 小児循環器領域講習

座長：鈴木 嗣敏 (大阪市立総合医療センター小児循環器科 小児不整脈部門)

Purkinje 不整脈・再考

野上 昭彦 (東京心臓不整脈病院・難治性不整脈治療研究センター)

一般演題④ チャネル病・遺伝性不整脈 1

15:05 ~ 16:05

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）
小澤 淳一（長岡赤十字病院 小児科）

- O-18 小児における先天性 QT 延長症候群 1 型およびカテコラミン誘発多形性心室頻拍の発症に関する検討
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／滋賀医科大学 循環器内科）
- O-19 母の突然死をきっかけに遺伝子解析を行い、先天性 QT 延長症候群 8 型 (LQT8) と診断された 1 例
寺師 英子（九州大学病院 小児科）
- O-20 複雑先天性心疾患に合併した QT 延長症候群の 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）
- O-21 *KCNQ1-G229D* 機能獲得型変異により、洞徐脈と QT 延長を示した兄弟例
吉田 葉子（大阪市立総合医療センター 小児循環器・不整脈内科）
- O-22 心房細動を合併した QT 短縮症候群 2 型の一例：臨床経過と心房筋病理所見を踏まえた考察
佐藤 啓（岩手医科大学附属病院 小児科）
- O-23 心房頻拍を契機に Brugada 症候群と診断した女兒例
金子 知広（長岡赤十字病院 小児科）

一般演題⑤ チャネル病・遺伝性不整脈 2

16:05 ~ 16:55

座長：加藤 愛章（国立循環器病研究センター病院 小児循環器部）
吉田 葉子（大阪市立総合医療センター 小児循環器・不整脈内科）

- O-24 高度徐脈を契機に診断された *SCN5A* 遺伝子変異を伴う小児左房粘液腫の一例
江崎 大起（九州大学病院 小児科）
- O-25 *RyR2* 遺伝子変異 (S4124N) で異なる表現型を呈した姉弟症例
川田 愛子（静岡県立子ども病院 循環器内科）
- O-26 小児期から心室機能低下を伴う難治性心室性不整脈の管理に難渋した 1 例
連 翔太（福岡市立子ども病院 循環器科）
- O-27 三尖弁下大静脈峡部アブレーションで治療した幼児通常型心房粗動：TBX5 変異母子例
松村 雄（榊原記念病院 小児循環器科）
- O-28 学校心臓検診で発見されたエメリー・ドレフィス型筋ジストロフィー (Emery-Dreifuss Muscular Dystrophy, EDMD) の 1 家系
福永 英生（順天堂大学小児科）

スイーツセッション（オンライン）

17:00 ~ 17:40

座長：芳本 潤（静岡県立子ども病院 不整脈内科）

Cardiology and EP fellowship in Melbourne

土井 悠司 (Honorary research fellow, The Royal Children's Hospital Melbourne, Department of Cardiology /
Pediatric community fellow, Craigieburn community Hospital, Northern Health)

特別講演 2 (オンライン)

17:50 ~ 18:50

日本小児循環器学会専門医 (新制度) iii) 小児循環器領域講習

座長: 宮崎 文 (聖隷浜松病院 成人先天性心疾患科)

Cardiac Conduction System - normal and congenitally malformed hearts

Siew Yen Ho (Consultant Cardiac Morphologist, Royal Brompton Hospital, London, UK Emeritus Professor, National Heart and Lung Institute, Imperial College London.)

倉敷中央病院附属予防医療プラザ 1F レストラン ルリエール

情報交換会

19:20 ~

11月29日(土)

倉敷中央病院附属予防医療プラザ 5F 古久賀ホール

一般演題⑥ 学校検診・心電図

9:00 ~ 9:50

座長：松村 雄（榊原記念病院 小児循環器科）
栄徳 隆裕（川崎医科大学 小児科）

- 0-29 学校心臓検診を契機に診断に至った、促進性心室固有調律の6歳女児
峰松 伸弥（佐賀大学医学部附属病院 小児科）
- 0-30 学校心臓検診スクリーニング基準の深いQ波について考える
銚碕 竜範（国立病院機構横浜医療センター 小児科）
- 0-31 岡山市の学校心臓検診の問題点
栄徳 隆裕（川崎医科大学 小児科学）
- 0-32 香川県における心電図検診の現状と地域連携—丸亀市での経験から—
福留 啓祐（国立病院機構 四国こどもとおとなの医療センター）
- 0-33 茨城県における判読医別学校心臓検診1次検診抽出率の経年推移
林 立申（茨城県立こども病院 小児循環器科／筑波大学医学医療系 小児科）

第4回学校心臓検診の未来を考えるシンポジウム
「学校心臓検診で見つかる重要疾患」

10:00 ~ 11:30

日本小児循環器学会専門医（新制度）iii) 小児循環器領域講習

座長：三谷 義英（三重大学 小児科）
岩本 眞理（まり こどもクリニック港南台）

肥大型心筋症

廣野 恵一（富山大学附属病院 小児科）

小児肺動脈性肺高血圧の診断前心電図異常の同定：学校心臓検診全国調査から

澤田 博文（日本小児循環器学会研究委員会共同研究グループ／三重大学医学部小児科）

QT延長症候群

鈴木 博（新潟大学地域医療教育センター 魚沼基幹病院）

学校心臓検診で心房中隔欠損症を見落とさないために

銚碕 竜範（国立病院機構横浜医療センター 小児科）

ランチョンセミナー2 「24時間で捉えきれない隠れた不整脈を見逃さない！」

11:40 ~ 12:40

共催：JSR株式会社

座長：脇 研自（倉敷中央病院 小児科）

講演1 当院におけるHeartnote®の使用経験

山田 佑也（あいち小児保健医療総合センター 循環器科）

講演2 Heartnote® の共同開発について (ビデオ講演)

草野 研吾 (国立循環器病研究センター 心臓血管内科部門)

講演3 小児不整脈の臨床現場での Heartnote® の可能性と使い分け

連 翔太 (福岡市立こども病院 循環器科)

総会

12:50 ~ 13:10

心電図検定セッション (心電図クイズ大会)

13:25 ~ 14:25

日本小児循環器学会専門医 (新制度) iii) 小児循環器領域講習

司会・進行: **早瀬 康信** (徳島大学 小児科)講師・解説: **芳本 潤** (静岡県立こども病院 小児不整脈科)

参加施設 (チーム名):

大阪府立母子医療センター (大阪母子 青木チルドレン)

徳島大学病院 (チーム真衣子)

JCHO九州病院

倉敷中央病院 (チームP)

榊原記念病院

川崎医科大学付属病院 (とっところやす太郎)

大阪市立総合医療センター (チームみやくみやく)

土谷総合病院 (チーム土谷)

島根大学病院 (チームばけばけ)

旭川厚生専門学院 (ブルガダ3兄弟)

岡山大学病院 (AMIODARONE)

(受付順)

一般演題⑦ カテーテルアブレーション1

14:40 ~ 15:30

座長: **青木 寿明** (大阪母子医療センター 小児循環器科)**倉岡 彩子** (福岡市立こども病院 循環器科)**O-34 SMART – WPW アルゴリズムの検証**

松本 一希 (JCHO中京病院 小児循環器科/名古屋大学病院 小児循環器センター)

O-35 Double Ventricular Response の2拍目が連結期の短縮により wide QRS から narrow QRS に変化した WPW 症候群小児例

金城 貴彦 (東京女子医科大学病院 循環器小児・成人先天性心疾患科)

O-36 総肺静脈還流異常に対する冠動脈洞 cut back 後に、通常型房室結節リエントリー頻拍を発症した一例

竹蓋 清高 (東京女子医科大学 循環器小児・成人先天性心疾患科)

O-37 AP-ORT と NV-ORT を認めた Ebstein 病の1例

池田 健太郎 (群馬県立小児医療センター 循環器科)

O-38 特異的な電気生理学的特徴を持ち、鑑別・治療に難渋した中隔副伝導路症候群の一例

福田 優人 (大阪母子医療センター)

一般演題⑧ カテテルアブレーション2

15:30 ~ 16:10

座長：豊原 啓子（東京女子医科大学 循環器小児科）
池田 健太郎（群馬県立小児医療センター 循環器科）

O-39 CARTO coherent map の Vector LAT 機能を活用した TPVI 前の SCAI アブレーション例
泉 岳（北海道大学病院 集中治療部／北海道大学 小児科）

O-40 Ebstein 病に合併した複数副伝導路 WPW に高密度多電極マッピングが有用であった1例
高見澤 幸一（大阪市立総合医療センター 小児循環器・不整脈内科）

O-41 フォンタン術後の心房頻拍で三次元マッピングの電位解析によりターゲットが明瞭となりアブレーション成功した一例
熊丸 隆司（東京女子医科大学病院 臨床工学部）

O-42 エントレインメント法を用いて洞房結節リエントリー性頻拍の entrance を同定しカテテルアブレーション治療に成功した小児例
長岡 孝太（埼玉医科大学国際医療センター 小児心臓科）

閉会・次期会長挨拶

16:10 ~ 16:15

倉敷中央病院 大原記念ホール

**市民公開講座 「心臓突然死を防ぐ～あなたにしか救えない命がある～
AED と胸骨圧迫を体験しよう」**

15:00 ~ 16:55

あいさつ

15:00-15:05

脇 研自（倉敷中央病院 小児科）

第一部：講演

講演 1：院外心臓突然死ゼロへ！ PUSH プロジェクトの取り組み

高橋 昌（新潟大学大学院 医歯学研究科 特任教授）

講演 2：命を守るために～『ASUKA モデル』への想い～

桐田 寿子（NPO法人つなぐいのちの輪バイタルネットジャパンさいたま PUSH顧問）

倉敷中央病院 第5会議室

市民公開講座 心肺蘇生講習（PUSH コース）

17:00 ~ 17:50

第二部：心肺蘇生講習（PUSH コース）

（事前参加登録者のみ）定員 30名（PUSHコースは定員に達したため締め切りました）

The 29th Annual Meeting of the Japanese Society of Pediatric Electrophysiology Time Table

November 28(Fri), 2025

Conference Opening Address

9:35 ~ 9:40

Chair : **Kenji Waki** (Kurashiki Central Hospital)

Free Paper Oral 1 Arrhythmia in clinical settings

9:45 ~ 10:35

Chairs : **Kenji Yasuda** (Shimane University Hospital, Shimane Support Center for Children with Medical Complexity)
Kayo Ogino (Kurashiki Central Hospital)

O-1 A one-year-old child diagnosed with verapamil-sensitive ventricular tachycardia

Speaker : **Yasuyuki Masuda** (Kurashiki Central Hospital)

O-2 A case of Isolated Right Ventricular Hypoplastic Successfully Rescued by Emergency Catheter and Surgical Ablation for Refractory and Life-threatening Ventricular Tachycardia

Speaker : **Yukako Honma** (Department of Pediatrics, Tokushima University Hospital)

O-3 Cases of asymptomatic premature ventricular contractions treated at our hospital

Speaker : **Junko Shiono** (Pediatric Cardiology, Ibaraki Children's Hospital)

O-4 Withdrawn

O-5 Evaluation of Atrial Function in Pediatric Asymptomatic Wolff-Parkinson-White Syndrome

Speaker : **Ryo Nakagawa** (Ishikawa Prefectural Central Hospital)

O-6 Outcomes of Infant-Onset Paroxysmal Supraventricular Tachycardia: Analysis of 19 Cases

Speaker : **Chihiro Ajimi** (Shizuoka Children's Hospital)

Free Paper Oral 2 Fetus • Neonate/Pharmacotherapy

10:40 ~ 11:40

Chairs : **Hirofumi Saiki** (Division of Pediatric Cardiology, Department of Pediatrics, Iwate Medical University, Shiwa, Japan)
Eiji Morihana (Department of Neonatology, Oita Prefectural Hospital)

O-7 A case of neonatal supraventricular tachycardia which was difficult to control.

Speaker : **Kentaro Akagi** (The Department of Pediatrics, Kyoto University Hospital, Kyoto, Japan)

O-8 Medical treatment of supraventricular tachycardia in neonates.

Speaker : **Hisaaki Aoki** (Department of Cardiology, Osaka Women's and Children's Hospital)

O-9 Mexiletine responsive Non Sustained Ventricular Tachycardia in Tuberous Sclerosis Complex with cardiac tumors, A pediatric case report

Speaker : **Yuki Shibagaki** (Department of Pediatrics, Asahikawa Medical University)

O-10 A neonatal case of LQTS Type 2 born to a mother previously diagnosed with LQTS Type 3

Speaker : Naoto Yamashita (Miyazaki Prefectural Miyazaki Hospital)

O-11 A case of a newborn with fetal ventricular tachycardia that developed into TdP after birth

Speaker : Shuichiro Yoshida (Aichi Children's Health and Medical Center)

O-12 Efficacy and Safety of Cilostazol in Children with Complete Atrioventricular Block

Speaker : Tatsuki Nishiyama (Department of Pediatrics, Juntendo University Urayasu Hospital, Chiba, Japan)

Luncheon seminar1 The Cutting Edge in Device Treatment in Adult Cardiology

11:50 ~ 12:50

Chair : Tateno Shigeru (Chiba Kaihin Municipal Hospital)

Clinical usefulness and practical procedures of left bundle branch area pacing (LBBAP)

Speaker : Mitsuru Yoshino (Kurashiki Center Hospital)

Sponsored Seminar

Free Paper Oral3 Device therapy/Miscellaneous

13:00 ~ 13:50

Chairs : Mamie Watanabe (Japan Community Healthcare Organization Kyushu Hospital)
Shuichiro Yoshida (Aichi Children's Health and Medical Center)

O-13 Electrocardiographic Changes in the Early Stages of Cancer Treatment-Related Cardiac Dysfunction.

Speaker : Sakuya Obata (University Hospital, Kyoto Prefectural University of Medicine)

O-14 A case presenting two types of PQ intervals suggestive of dual pathway involvement of the atrioventricular node

Speaker : Takuma Sugahara (Uji-Tokushukai Medical Center)

O-15 A Case of RV high septal pacing for severe AV block with sinus node dysfunction following incomplete atrioventricular septal defect repair.

Speaker : Yano Yusuke (University of Tsukuba Hospital)

O-16 Estimating Magnetic Flux Density Using 23mm-Paperclips

Speaker : Yo Kajiyama (Department of Pediatrics, Kyoto Prefectural University of Medicine)

O-17 Assessment of parasympathetic nerve activity of postural tachycardia syndrome adolescent patients in the head up tilt testing

Speaker : Yoshiharu Ogawa (Division of Cardiology, Hyogo Prefectural Kobe Children's Hospital)

Special Lecture 1

14:00 ~ 15:00

Chair: Tsugutoshi Suzuki, MD, PhD (Director of Pediatric Electrophysiology Pediatric Medical Care Center, Osaka City General Hospital)

Purkinje-related Arrhythmias

Speaker : Akihiko Nogami (Tokyo Heart Rhythm Hospital)

Free Paper Oral4 Channelopathy/Inherited arrhythmia 1

15:05 ~ 16:05

Chairs : Seiko Ohno (Medical Genome Center, National Cerebral and Cardiovascular Center, Suita, Japan)
Junichi Ozawa (Nagaoka Red Cross Hospital)

O-18 Investigation of the onset of symptoms in congenital long QT syndrome type 1 and catecholaminergic polymorphic ventricular tachycardia in children.

Speaker : Seiko Ohno (Medical Genome Center, National Cerebral and Cardiovascular Center, Suita, Japan)

O-19 A case of congenital long QT syndrome type 8 (LQT8) diagnosed through genetic testing following the sudden death of his mother

Speaker : Eiko Terashi (Department of Paediatrics, Kyushu University Hospital)

O-20 a case of long QT syndrome after repair of complex congenital heart disease

Speaker : Yoji Nomura (Aichi Children's Health and Medical Center/Department of Pediatric Cardiology)

O-21 Sinus Bradycardia and QT Prolongation in Siblings with a Gain-of-Function KCNQ1-G229D Variant

Speaker : Yoko Yoshida (Division of pediatric cardiology and electrophysiology, Osaka city general hospital)

O-22 Short QT Syndrome type 2 with atrial fibrillation : Clinical course and atrial myocardial pathology

Speaker : Akira Sato (Iwate Medical University, Department of pediatrics)

O-23 A pediatric case of Brugada Syndrome diagnosed following atrial tachycardia in a young girl

Speaker : Tomohiro Kaneko (Nagaoka Red Cross Hospital)

Free Paper Oral5 Channelopathy/Inherited arrhythmia 2

16:05 ~ 16:55

Chairs : Yoshiaki Kato (Department of Pediatric Cardiology, National Cerebral and Cardiovascular Center)
Yoko Yoshida (Division of pediatric cardiology and electrophysiology, Osaka city general hospital)

O-24 A Case of Pediatric Left Atrial Myxoma Presenting with Severe Bradycardia Associated with SCN5A variant

Speaker : Hiroki Ezaki (Department of Pediatrics, Kyushu University Hospital)

O-25 Sibling Cases with Different Phenotypes Due to the RyR2 Gene Mutation (S4124N)

Speaker : Aiko Kawada (Department of Electrophysiology, Shizuoka Children's Hospital)

O-26 SCN5A R222Q-related refractory ventricular arrhythmia and ventricular dysfunction from childhood

Speaker : Shota Muraji (Department of Cardiology, Fukuoka Children's Hospital, Fukuoka, Japan)

O-27 CTI Ablation for Typical Atrial Flutter in a Toddler : A Mother-Child Case with a TBX5 Variant

Speaker : Yu Matsumura (Sakakibara Heart Institute)

O-28 A Family with Emery-Dreifuss Muscular Dystrophy (EDMD) Presenting Predominantly with Arrhythmia Detected by School Cardiac Screening

Speaker : Hideo Fukunaga (Department of Pediatrics, Juntendo University Faculty of Medicine)

Sweets Seminar

17:00 ~ 17:40

Chair : **Jun Yoshimoto** (Department of Electrophysiology, Shizuoka Children's Hospital)

Cardiology and EP fellowship in Melbourne

Speaker : **Doi Yuji** (Honorary Research Fellow, The Royal Children's Hospital)

Special Lecture2(Web)

17:50 ~ 18:50JST (8:50 ~ 9:50 GMT)

Chair : **Miyazaki Aya** (Department of Pediatric Cardiology, Department of Adult Congenital Heart Disease)

Cardiac Conduction System - normal and congenitally malformed hearts

Speaker : **Siew Yen Ho** (Consultant Cardiac Morphologist, Royal Brompton Hospital, London, UK Emeritus Professor, National Heart and Lung Institute, Imperial College London.)

Information Exchange Meeting(@Kurashiki Central Hospital 1F Restaurant Le Ciel)

19:20 ~

November 29(Thu), 2025

Executive Committee Meeting (Kurashiki Central Hospital, Conference Room 5)

8:00 ~ 8:50

Free Paper Oral6 School mass screening/Electrocardiography 9:00~10:00

Chairs : Yu Matsumura (Sakakibara Heart Institute)
Takahiro Eitoku (Department of Pediatrics, Kawasaki Medical School)

O-29 A 6-year-old girl diagnosed with accelerated idioventricular rhythm during a school cardiac screening.

Speaker : Nobuya Minematsu (Department of Pediatrics, Faculty of Medicine Saga University)

O-30 A Discussion on Deep Q Waves as a Screening Criterion for school-based screening programs

Speaker : Hokosaki Tatsunori (National Hospital Organization Yokohama Medical Center)

O-31 Problems in School-Based Cardiac Screening in Okayama City

Speaker : Takahiro Eitoku (Department of Pediatrics, Kawasaki Medical School)

O-32 Current Status of Electrocardiographic Screening and Regional Collaboration in Kagawa Prefecture: Experience from Marugame City

Speaker : Keisuke Fukudome (NHO Shikoku Medical Center for Children and Adults)

O-33 Annual Trends in Physician-Specific Detection Rates at School Cardiac Screenings in Ibaraki Prefecture

Speaker : Lisheng LIN (Department of Pediatric Cardiology, Ibaraki Children's Hospital, Mito, japan)

Symposium The 4th Symposium on the Future of School Heart Screenings

10:00 ~ 11:30

Critical Diseases Detected Through School Heart Screenings

Chairs : Yoshihide Mitani (Perinatal Center, Mie University Hospital, Mie University Graduate School of Medicine)
Mari Iwamoto (Mari child clinic Konandai)

1 Hypertrophic cardiomyopathy

Speaker : Keiichi Hirono (Department of Pediatrics, Toyama University Hospital)

2 Identification of ECG Abnormalities Prior to Symptomatic Manifestation of Pediatric Pulmonary Arterial Hypertension : A Japanese Nationwide School Screening Study

Speaker : Hirofumi Sawada (The JSPCCS research committee on school ECG screening for pediatric PH and the Department of Pediatrics, Mie University School of Medicine)

3 Long QT syndrome

Speaker : Hiroshi Suzuki (Unonuma Institute of Community Medicine, Niigata University Medical and Dental Hospital)

4 Atrial septal defect : ASD

Speaker : Hokosaki Tatsunori (National Hospital Organization Yokohama Medical Center)

Luncheon Seminar2 Don't miss hidden arrhythmias that can't be captured in just 24 hours!

11:50 ~ 12:50

Chair : Kenji Waki (Kurashiki Central Hospital)

Lecture 1 Clinical Experience of Heartnote[®] at Aichi Children's Health and Medical Center

Speaker : Yuya Yamada (Kids' Heart Center, Department of pediatric cardiology, Aichi Children's Health and Medical Center)

Lecture2 Flexible Wearable Bio-signal Recording Device-Development History of Heartnote[®]- (Video Lecture)

Speaker : Kengo Kusano (Department of Cardiovascular Medicine, National Cerebral and Cardiovascular Center)

Lecture3 Refractory Ventricular Arrhythmias and Cardiomyopathy : A Pathogenic Variant Unveiled by Genetic Reanalysis Over Two Decades

Speaker : Shota Muraji (Department of Cardiology, Fukuoka Children's Hospital, Fukuoka, Japan)

Sponsored Seminar

ECG Certification Session (ECG Quiz Contest)

13:25 ~ 14:25

Chairs : Yasunobu Hayabuchi (Department of Pediatrics, Tokushima University Hospital)

Commentator : Jun Yoshimoto (Department of Electrophysiology, Shizuoka Children's Hospital)

Free Paper Oral7 Catheter Ablation 1

14:50 ~ 15:30

Chairs : Hisaaki Aoki (Department of Cardiology, Osaka Women's and Children's Hospital)

Ayako Kuraoka (The Department of Pediatric Cardiology, Fukuoka Children's Hospital)

O-34 Validation of the SMART-WPW Algorithm

Speaker : Kazuki Matsumoto (Japan Community Healthcare Organization Cyukyo Hospital)

O-35 Double Ventricular Response with Both Wide and Narrow QRS Complexes from a Single Atrial Beat

Speaker : Takahiko Kinjo (Department of Pediatric Cardiology and Adult Congenital Cardiology, Tokyo Women's Medical University, Tokyo, Japan)

O-36 Slow-fast atrioventricular nodal reentrant tachycardia after patch closure of the coronary sinus ostium for total anomalous pulmonary venous connection

Speaker : Kiyotaka Takefuta (The department of Pediatric Cardiology, Tokyo Women's Medical University)

O-37 A Case of Ebstein's Anomaly with AP-ORT and NV-ORT

Speaker : Kentaro Ikeda (Department of Cardiology, Gunma Children's Medical Center)

O-38 A case of septal accessory pathway syndrome with unique electrophysiological characteristics that was difficult to diagnose and treat

Speaker : Yuto Fukuda (Osaka Women's and Children's Hospital)

Free Paper Oral7 Catheter Ablation 2

15:30 ~ 16:10

Chairs : Keiko Toyohara (Department of pediatric cardiology and adult congenital heart disease, Tokyo Women's Medical University)

Kentaro Ikeda (Department of Cardiology, Gunma Children's Medical Center)

O-39 A case of SCAI ablation before TPVI using the Vector LAT function of CARTO coherent map.

Speaker : Gaku Izumi (Department of Pediatrics & Critical Care Medicine, Hokkaido University Graduate School of Medicine)

O-40 Utility of High-Density Multipolar Mapping in a Case of Ebstein's Anomaly with Multiple Accessory Pathways in WPW Syndrome

Speaker : Koichi Takamizawa (Department of Pediatric Cardiology and Electrophysiology, Osaka City General Hospital)

O-41 A case of successful ablation for atrial tachycardia after Fontan surgery, in which electrogram analysis using three-dimensional mapping clearly identified the target site.

Speaker : Takashi Kumamaru (Department of Clinical Engineering, Tokyo Women's Medical University Hospital)

O-42 Successful catheter ablation of sinus node reentrant tachycardia in a pediatric patient using the entrainment method to identify the entrance of the reentrant circuit

Speaker : Kota Nagaoka (Department of Pediatric Cardiology, Saitama Medical University International Medical Center)

Public Lecture : PUSH Workshop (Kurashiki Central Hospital)

17:00~17:50

Toward Zero Out-of-Hospital Cardiac Arrests : The PUSH Project initiative**Opening Address**

15:00 ~ 15:05

Chair : Kenji Waki (Kurashiki Central Hospital)

Part I : Lecture (Ohara Memorial Hall)

15:05 ~ 16:55

Lecture 1 : Speaker : Masashi TAKAHASHI M.D.,Ph.D.

(Niigata University Graduate School of Medical and Dental Sciences Department of Disaster Medicine and Medical Professionals Development)

Lecture 2 : Speaker : Hisako Kirita

(Approved Specified Nonprofit Corporation Tsunaguinochinowa Vital Net Japan Saitama PUSH Executive Adviser)

Part II : CPR Training (PUSH Course) (Conference Room 5)

17:00 ~ 17:50

(Pre-registration only) Capacity : 30 people

(Registration is now closed as capacity has been reached)

Public Lecture for Citizens : AED Demonstration (Conference Room 1)

14:00~17:00