# 第 57 回 東北発達心臓病研究会 プログラム

期 日: 令和4年11月12日(土) 13:00~17:00

会 場: HYBRID 開催(仙台国際センター、WEB)

### 〈お願い〉

- 1. Zoom を使用したハイブリッド開催です. 一般演題のご発表は仙台会場から動画の再生となります. 1 演題ごとに動画再生を行い, 動画の終わりに質疑応答となります. 発表時間は 1 演題 6 分程度, 質疑応答は 4 分程度を予定しております.
- 2. 新型コロナウイルス感染拡大防止のため、仙台会場にお越しの方は、マスク着用をお願いします。また、 入場時のアルコール消毒と検温を行わせていただきます。37.5°C以上の方は入場を控えて頂くことがあり ます。体調が悪く、当日参加が困難になられた方は、仙台国際センターまたは、メールでお知らせする担 当者の携帯に連絡をお願いします。その場合は Zoom での参加へ変更させて頂きます。
- 3. Zoom でのご発言を予定されている方は、ヘッドセットマイク(マイク付きイヤホン)の使用を推奨いたします.
- 4. ご質問はチャット欄に、ご質問がある旨をご入力いただくか、画面下段「リアクション」中の「手を挙げる」を ご使用いただき座長からの指名をお待ちください。指名された質問者様は、マイクのミュートを解除し、ご 質問をお願い致します。それ以外のご視聴時はマイクのミュートお願い致します。
- 4. 参加費は 2,000 円です.

※本研究期は、下記の通りとなっております。

本会終了後、事務局に申請をいただいた先生には後日配布させていただきます。

- 日本小児循環器学会認定地方会 8 単位
- 日本小児科学会専門医共通講習 1 単位 (仙台会場から参加の場合のみ)

## 【開会の辞】

#### 秋田大学医学部小児科 豊野 学朋 先生

【一般演題】13:00~15:50

**Session 1**  $13:00 \sim 13:40$ 

座 長:山形大学医学部小児科 安孫子 雅之先生

1. 胸痛を主訴として当院を受診した患者の特徴

山形大学医学部小児科

○高橋 辰徳,安孫子 雅之,鈴木 康太,松木 惇

2. 特異な心電図変化を認めた Kearns-Sayre 症候群の 1 成人例(第 2 報)

— Masquerading bundle branch block について—

1) 弘前総合医療センター小児科 (

○佐藤 工, 小原 玲音, 藤岡 彩夏, 岡本 剛, 千葉 智子,

佐藤 啓, 敦賀 和志, 杉本 和彦

2) 国立青森病院脳神経内科

今 清覚, 高田 博仁

3) 八戸市民病院小児科

金城 学

3. 成人同様の発症様式を呈した SSA 抗体関連胎児免疫原性房室ブロック

岩手医科大学 小児科

○齋藤 寛治,高橋 卓也,滝沢 友里恵

佐藤 啓, 桒田 聖子, 中野 智, 佐藤 有美

齋木 宏文

4. COVID-19 に対する感染管理と原疾患に対する集中治療の両立を要した先天性心疾患

1) 宮城県立こども病院 集中治療科 ○小野 頼母,小泉 沢,其田 健司,泉田 侑恵

2)同循環器科

小澤 晃

3)同 心臓血管外科

帯刀 英樹,崔 禎浩

≪休憩≫ 13:40 ~ 13:50

#### **Session 2** $13:50 \sim 14:40$

#### 座 長:秋田大学医学部心臓血管外科 角浜 孝行 先生

5. 心臓術後管理に難渋した 2q37 微小欠失症候群の一例

弘前大学医学部胸部心臓血管外科 〇佐々木 花恵,小渡 亮介,大徳 和之,皆川 正仁

6. 無名静脈 turn-down により静脈系減圧を行った多脾症,単心室症,下大静脈欠損,心内型 Fontan 術後の1例

1) 岩手医科大学心臓血管外科

○後藤 拓弥, 小泉 淳一, 山崎 志穂, 齋藤 大樹

田林 東,近藤 慎浩,金 一

2) 同 小児科

斎木 宏文

7. 左側部分肺静脈還流異常遺残に対する3例の手術経験

1) 岩手医科大学心臓血管外科

〇山﨑 志穂,後藤 拓弥,小泉 淳一,金 一

2) 同 小児科

斎木 宏文

8. 術後声帯麻痺の臨床像と頸部エコースクリーニングの有用性の検討

1) 宮城県立こども病院 心臓血管外科 ○正木 直樹,落合 智徳,帯刀 英樹,崔 禎浩

2) 同 循環器科

八木 耕平, 黒田 薫, 宮森 拓也, 大軒 健彦

川合 英一郎, 木村 正人, 小澤 晃

3) 同 集中治療科

泉田 侑恵, 其田 健司, 小野 頼母, 小泉 沢

9. 新生児開心術による脳合併症の検討

宮城県立こども病院 心臓血管外科 ○落合 智徳,正木 直樹,帯刀 英樹,崔 禎浩

≪休憩≫ 14:40 ~ 14:50

Session 3 14:50 ~ 15:40

座 長:宮城県立こども病院 循環器科 小澤

10. Figulla Flex II® による ASD 閉鎖後 5 か月で感染性心内膜炎を発症した 10 歳男児の 1 例

1) 宮城県立こども病院 循環器科 ○黒田 薫,川合 英一郎,八木 耕平,宮森 拓也

大軒 健彦,木村 正人,小澤 晃

2) 同 心臓血管外科 落合 智徳, 正木 直樹, 帯刀 英樹, 崔 禎浩 11. 生後 7 時間でステント留置を行った混合型 TAPVC の一例

1) 宮城県立こども病院 循環器科 ○川合 英一郎, 黒田 薫, 八木 耕平, 宮森 拓也

大軒 健彦,木村 正人,小澤 晃

2) 同 心臓血管外科 落合 智徳,正木 直樹,帯刀 英樹,崔 禎浩

12. 心内膜繊維弾性症を伴う乳児拡張型心筋症

1) 秋田大学医学部小児科 〇豊野 学朋, 仲本 雄一, 山田 俊介, 高橋 勉

2) 同 分子病態学・腫瘍病態学講座 三浦 将仁. 伊藤 歩美

13. 心臓 MRI で初期の拡張型心筋症が疑われた 1 例

1) 弘前大学医学部小児科 ○嶋田 淳, 相馬 香奈, 小山 石隼, 三浦 文武

北川 陽介, 照井 君典

2)同 保健学科 髙橋 徹

3) 青森県立中央病院小児科 大谷 勝記

14. 頻脈性心房細動による心不全を発症し緊急帝王切開を施行した機能的僧帽弁閉鎖不全合併修正大血管転位症の1例

1) 東北大学病院 循環器内科 〇山本 沙織, 矢尾板 信裕, 佐藤 大樹, 佐藤 遥

後岡 広太郎, 高橋 新, 建部 俊介, 安田 聡

2) 同 心臓血管外科 齋木 佳克

≪休憩≫ 15:40 ~ 15:50

展示会社からのプレゼン 15:50~16:00

【特別講演】 16:00~17:00

座 長:秋田大学医学部小児科 豊野 学朋先生

『動脈管閉鎖の機序解明と小児用生体材料グラフト開発への挑戦』

東京医科大学細胞生理学分野 主任教授 横山 詩子 先生

## 【閉会の辞】

宮城県立こども病院 心臓血管外科 崔 禎浩 先生