

# 1月14日(土)

8:50～ 開会

会長：市田 路子（富山大学）

9:00～10:00 Session I 妊娠・出産

座長：篠原 徳子（東京女子医科大学）神谷 千津子（国立循環器病センター）

## OI-1 ファロー四徴症術後患者の妊娠・出産の経過—初回出産後の治療介入例—

倉岡 彩子<sup>1)</sup>, 宗内 淳<sup>1)</sup>, 平田 悠一郎<sup>1)</sup>, 竹中 聡<sup>1)</sup>, 渡辺 まみ江<sup>1)</sup>, 城尾 邦隆<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 九州厚生年金病院 小児科

## OI-2 成人先天性心疾患の妊娠分娩 右心室・フォンタンの出産

清水 美妃子<sup>1)</sup>, 篠原 徳子<sup>1)</sup>, 松田 義雄<sup>2)</sup>, 牧野 康男<sup>2)</sup>, 島田 衣里子<sup>1)</sup>, 稲井 慶<sup>1)</sup>, 中西 敏雄<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 東京女子医科大学循環器小児科, <sup>2)</sup> 東京女子医科大学産婦人科

## OI-3 先天性心疾患の成人女性と月経異常の関連について

田部 有香<sup>1)</sup>, 大内 秀雄<sup>1)</sup>, 出田 和久<sup>1)</sup>, 池田 智明<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 国立循環器病研究センター

## OI-4 妊娠中に体外循環を用いて大動脈置換術を施行した Marfan 症候群 3 例の検討

中川 慧<sup>1)</sup>, 神谷 千津子<sup>1)</sup>, 小野 賀大<sup>1)</sup>, 西尾 美穂<sup>1)</sup>, 堀内 縁<sup>1)</sup>, 川崎 薫<sup>1)</sup>, 三好 剛一<sup>1)</sup>,  
大里 和広<sup>1)</sup>, 佐々木 禎仁<sup>1)</sup>, 桂木 真司<sup>1)</sup>, 根木 怜子<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 国立循環器病研究センター

## OI-5 成人先天性心疾患患者の周産期の取り組み—修正大血管転移術後患者の事例を通して—

玉木 彩乃<sup>1)</sup>, 大山 季恵<sup>1)</sup>, 谷地 季子<sup>1)</sup>, 川添 真由美<sup>1)</sup>, 笠井 愛<sup>1)</sup>, 白井 丈晶<sup>1)</sup>, 丹羽 公一郎<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 聖路加国際病院

10:05～10:50 招待講演 I

座長：池田 智明（三重大学産婦人科）

LI Pregnancy and ACHD  
Philip J Steer (Imperial College London)

### OII-6 Bjork Fontan 術後 TPC conversion を施行した症例の検討

小沼 武司<sup>1)</sup>, 平松 健司<sup>1)</sup>, 松村 剛毅<sup>1)</sup>, 立石 実<sup>1)</sup>, 杉本 晃一<sup>1)</sup>, 大倉 正寛<sup>1)</sup>, 豊田 泰幸<sup>1)</sup>, 笹生 正樹<sup>1)</sup>, 勝部 健<sup>1)</sup>, 山崎 健二<sup>1)</sup>, 中西 敏雄<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> 東京女子医科大学 心臓血管外科, <sup>2)</sup> 東京女子医科大学 小児循環器科

### OII-7 Fontan 手術後患者における肝臓超音波異常所見の半定量化の試み

井門 浩美<sup>1)</sup>, 大内 秀雄<sup>2)</sup>, 松尾 汎<sup>3)</sup>, 田中 教雄<sup>1)</sup>, 佐野 道孝<sup>1)</sup>, 山田 修<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> 国立循環器病研究センター 臨床検査部, <sup>2)</sup> 国立循環器病研究センター 小児循環器科, <sup>3)</sup> 松尾クリニック

### OII-8 成人期に Fontan 手術を行った患者の長期予後の検討

島田 衣里子<sup>1)</sup>, 稲井 慶<sup>1)</sup>, 竹内 大二<sup>1)</sup>, 篠原 徳子<sup>1)</sup>, 富松 宏文<sup>1)</sup>, 中西 敏雄<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 東京女子医科大学病院 循環器小児科

### OII-9 当院における failing Fontan 成人例の検討

林 知宏<sup>1)</sup>, 濱田 太立<sup>1)</sup>, 宮下 徳久<sup>1)</sup>, 大久保 沙紀<sup>1)</sup>, 羽山 陽介<sup>1)</sup>, 向井 丈雄<sup>1)</sup>, 荻野 佳代<sup>1)</sup>, 脇 研自<sup>1)</sup>, 新垣 義夫<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 倉敷中央病院小児科

### OII-10 成人期フォンタン手術の中期成績—グレン術後長期待機患者との比較—

廣瀬 圭一<sup>1)</sup>, 堀 裕貴<sup>1)</sup>, 五十嵐 仁<sup>1)</sup>, 楠原 隆義<sup>1)</sup>, 中塚 大介<sup>1)</sup>, 仁科 健<sup>1)</sup>, 芝 剛<sup>2)</sup>, 松村 正彦<sup>2)</sup>, 山中 一朗<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 天理よろづ相談所病院 心臓血管外科, <sup>2)</sup> 天理よろづ相談所病院 小児循環器科

### OII-11 肺生検からみた成人期 Fontan 手術適応判断 ~適応境界域患者に対する肺生検 4 例の経験~

吉澤 康祐<sup>1)</sup>, 羽室 護<sup>1)</sup>, 今井 健太<sup>1)</sup>, 吉川 英治<sup>1)</sup>, 長門 久雄<sup>1)</sup>, 大野 暢久<sup>1)</sup>, 藤原 慶一<sup>1)</sup>, 佃 和弥<sup>2)</sup>, 坂崎 尚徳<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> 兵庫県立尼崎病院心臓血管外科, <sup>2)</sup> 兵庫県立尼崎病院小児循環器科

### LS 肺動脈性肺高血圧症治療薬の進歩と成人先天性心疾患患者への応用 八尾 厚史（東京大学）

### KL Pregnancy in patients with Fontan circulation Philip J Steer (Imperial College London)

### SI-1 Fontan 術後遠隔期患者の治療と管理

稲井 慶<sup>1)</sup>, 島田 衣里子<sup>1)</sup>, 篠原 徳子<sup>1)</sup>, 富松 宏文<sup>1)</sup>, 中西 敏雄<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 東京女子医科大学循環器小児科

### SI-2 Surgical outcomes and postoperative management of Fontan Conversion. Amagasaki experience.

今井 健太<sup>1)</sup>, 藤原 慶一<sup>1)</sup>, 大野 暢久<sup>1)</sup>, 長門 久雄<sup>1)</sup>, 吉川 英治<sup>1)</sup>, 吉澤 康祐<sup>1)</sup>, 羽室 護<sup>1)</sup>,  
稲熊 洸太郎<sup>1)</sup>, 坂崎 尚徳<sup>2)</sup>, 佃 和弥<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> 兵庫県立尼崎病院 心臓センター 心臓血管外科, <sup>2)</sup> 兵庫県立尼崎病院 心臓センター 小児循環器内科

### SI-3 フォンタン術後患者の心腎関連

大内 秀雄<sup>1)</sup>, 井門 浩美<sup>2)</sup>, 山田 修<sup>3)</sup>

<sup>1)</sup> 国立循環器病研究センター 小児循環器 成人先天性心疾患, <sup>2)</sup> 国立循環器病研究センター 生理機能,

<sup>3)</sup> 国立循環器病研究センター 小児循環器

### SI-4 Liver complications after the Fontan operation: What should we learn from survivors after the procedure?

藤澤 知雄<sup>1)</sup>, 田中 靖彦<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> 済生会横浜市東部病院こどもセンター 肝・消化器部門, <sup>2)</sup> 静岡県立こども病院

### SI-5 Fontan NET 始動 -成人 Fontan 患者の QOL 向上のために-

渡辺 まみ江<sup>1)</sup>, 城尾 邦隆<sup>1)</sup>, 宗内 淳<sup>1)</sup>, 稲井 慶<sup>2)</sup>, 篠原 徳子<sup>2)</sup>, 大内 秀雄<sup>3)</sup>, 市川 肇<sup>4)</sup>,  
中村 真<sup>5)</sup>, 丹羽 公一郎<sup>6)</sup>

<sup>1)</sup> 九州厚生年金病院 小児循環器科, <sup>2)</sup> 東京女子医科大学 循環器小児科, <sup>3)</sup> 国立循環器病研究センター 小児循環器科,

<sup>4)</sup> 国立循環器病研究センター 心臓血管外科, <sup>5)</sup> 福岡市立こども病院 循環器科, <sup>6)</sup> 聖路加国際病院 循環器内科

### KL Arrhythmias in ACHD Joseph K. Perloff (UCLA)

### SII-1 高密度 voltage mapping ガイドに行う先天性心疾患術後上室性頻拍のカテーテルアブレーション

旗 義仁<sup>1)</sup>, 三橋 武司<sup>2)</sup>, 白石 裕比湖<sup>3)</sup>, 片岡 功一<sup>3)</sup>, 南 孝臣<sup>3)</sup>, 佐藤 智幸<sup>3)</sup>, 河田 政明<sup>4)</sup>, 宮原 義典<sup>4)</sup>

<sup>1)</sup> 自治医科大学 循環器内科・成人先天性心疾患センター, <sup>2)</sup> 自治医科大学 循環器内科, <sup>3)</sup> 自治医科大学 小児科,

<sup>4)</sup> 自治医科大学 小児・先天性心臓血管外科

### SII-2 ファロー四徴術後に合併する心房細動の臨床的特徴

宮崎 文<sup>1)</sup>, 坂口 平馬<sup>1)</sup>, 大内 秀雄<sup>1)</sup>, 松岡 道生<sup>1)</sup>, 小森 暁子<sup>1)</sup>, 山本 哲也<sup>1)</sup>, 鍵崎 康治<sup>2)</sup>, 市川 肇<sup>2)</sup>, 鎌倉 史郎<sup>3)</sup>, 山田 修<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 国立循環器病研究センター小児循環器科, <sup>2)</sup> 国立循環器病研究センター心臓血管外科,

<sup>3)</sup> 国立循環器病研究センター心臓血管内科

### SII-3 The results of radiofrequency catheter ablation in patients of complex congenital heart disease after intracardiac surgery for atrial tachycardia

豊原 啓子<sup>1)</sup>, 竹内 大二<sup>1)</sup>, 中西 敏雄<sup>1)</sup>, 真中 哲之<sup>2)</sup>, 庄田 守男<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> 東京女子医科大学 循環器小児科, <sup>2)</sup> 東京女子医科大学 循環器内科

### SII-4 Arrhythmia in adult congenital heart disease

Eun-Jung Bae<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Department of Pediatrics, Seoul National University Children's Hospital, Seoul, South Korea

### SII-5 When to combine anti-arrhythmic intervention with intra-cardiac surgery in adults with congenital heart disease

上村 秀樹<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Royal Brompton Hospital

### OIII-12 成人心房中隔欠損症手術症例における心房細動発生と予後の検討

小出 昌秋<sup>1)</sup>, 國井 佳文<sup>1)</sup>, 渡邊 一正<sup>1)</sup>, 津田 和政<sup>1)</sup>, 宮入 聡嗣<sup>1)</sup>, 森 善樹<sup>2)</sup>, 武田 紹<sup>2)</sup>, 中畷 八隅<sup>2)</sup>, 金子 幸栄<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> 聖隷浜松病院 心臓血管外科, <sup>2)</sup> 聖隷浜松病院 小児循環器科

### OIII-13 心房内血流転換術後の心房頻拍に対する逆行性経大動脈アプローチを用いたカテーテルアブレーション

坂口 平馬<sup>1)</sup>, 宮崎 文<sup>1)</sup>, 田部 有香<sup>1)</sup>, 小森 暁子<sup>1)</sup>, 松岡 道生<sup>1)</sup>, 海老島 宏典<sup>1)</sup>, 大内 秀雄<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 国立循環器病研究センター

### OIII-14 ファロー四徴症根治術施行年齢が遠隔期不整脈発生率に及ぼす影響

中村 昭宏<sup>1)</sup>, 堀米 仁志<sup>1)</sup>, 加藤 愛章<sup>1)</sup>, 林 立申<sup>1)</sup>, 高橋 実穂<sup>1)</sup>, 須磨崎 亮<sup>1)</sup>, 石津 智子<sup>2)</sup>, 関口 幸夫<sup>2)</sup>, 瀬尾 由広<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> 筑波大学 人間総合科学研究科 疾患制御医学専攻 小児内科学分野, <sup>2)</sup> 筑波大学 循環器内科

## **OIII-15 Fontan 術後不整脈に関する検討**

森 啓充<sup>1)</sup>, 安河内 聡<sup>1)</sup>, 瀧間 浄宏<sup>1)</sup>, 田澤 星一<sup>1)</sup>, 渡辺 重朗<sup>1)</sup>, 赤澤 陽平<sup>1)</sup>, 小田中 豊<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 長野県立こども病院循環器科

## **OIII-16 不整脈との付き合いから**

小山田 文子<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 患者

**19 : 30～ 懇親会**

1月15日(日)

8:00~8:40 招待講演II モーニングセミナー (共催:ファイザー株式会社)

座長:河田 政明 (自治医科大学)

**LII Surgical issues in ACHD, exemplified with our autograft experience**  
Ad J.J.C. Bogers (Thoraxcentre, Erasmus MC, Rotterdam)

8:45~10:00 Session IV 外科治療

座長:藤原 慶一 (兵庫県立尼崎病院) 松尾 浩三 (千葉循環器病センター)

**OIV-17 当院における double switch operation (DSO)術後の subaortic stenosis(SAS)の検討**

朝貝 省史<sup>1)</sup>, 稲井 慶<sup>1)</sup>, 泉 岳<sup>1)</sup>, 島田 衣里子<sup>1)</sup>, 篠原 徳子<sup>1)</sup>, 富松 宏文<sup>1)</sup>, 中西 敏雄<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 東京女子医科大学病院 循環器小児科

**OIV-18 修正大血管転位症におけるダブルスイッチ手術時心室中隔欠損拡大は遠隔期心機能に影響するか**

泉 岳<sup>1)</sup>, 稲井 慶<sup>1)</sup>, 島田 衣里子<sup>1)</sup>, 朝貝 省史<sup>1)</sup>, 篠原 徳子<sup>1)</sup>, 富松 宏文<sup>1)</sup>, 中西 敏雄<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 東京女子医科大学循環器小児科

**OIV-19 18歳以上で初回 Arch repair を行った, 成人先天性心疾患の6例の検討**

笠原 真悟<sup>1)</sup>, 木村 紘爾<sup>1)</sup>, 川畑 拓也<sup>1)</sup>, 黒子 洋介<sup>1)</sup>, 立石 篤史<sup>1)</sup>, 藤田 康文<sup>1)</sup>, 吉積 功<sup>1)</sup>, 高垣 昌巳<sup>1)</sup>, 新井 禎彦<sup>1)</sup>, 赤木 禎治<sup>2)</sup>, 佐野 俊二<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 岡山大学医歯薬学総合研究科 心臓血管外科, <sup>2)</sup> 岡山大学病院 循環器疾患治療部

**OIV-20 左側人工弁置換を要する AVSD 成人再手術例**

河田 政明<sup>1)</sup>, 宮原 義典<sup>1)</sup>, 簗 義仁<sup>2)</sup>, 片岡 功一<sup>3)</sup>, 由利 康一<sup>4)</sup>  
<sup>1)</sup> 自治医科大学とちぎ子ども医療センター・成人先天性心疾患センター 小児・先天性心臓血管外科,  
<sup>2)</sup> 自治医科大学成人先天性心疾患センター 循環器内科,  
<sup>3)</sup> 自治医科大学とちぎ子ども医療センター・成人先天性心疾患センター 小児科,  
<sup>4)</sup> 自治医科大学さいたま医療センター 心臓血管外科

**OIV-21 ファロー四徴症(TOF)術後患者における肺動脈弁置換(PVR)の適応として右室容積のみの指標は適当か?**

中畷 八隅<sup>1)</sup>, 森 善樹<sup>1)</sup>, 武田 紹<sup>1)</sup>, 金子 幸栄<sup>1)</sup>, 渡邊 一正<sup>2)</sup>, 小出 昌秋<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup> 聖隷浜松病院小児循環器科, <sup>2)</sup> 聖隷浜松病院小児心臓血管外科

## OIV-22 ファロー四徴症術後遠隔期の右室機能解析における 256-slice MDCT の有用性 -3T MRI との比較-

山村 健一郎<sup>1)</sup>, 長尾 充展<sup>2)</sup>, 米澤 政人<sup>3)</sup>, 樋口 江<sup>3)</sup>, 坂本 一郎<sup>1)</sup>, 永田 弾<sup>4)</sup>, 池田 和幸<sup>4)</sup>, 田ノ上 禎久<sup>5)</sup>, 塩川 祐一<sup>5)</sup>, 富永 隆治<sup>5)</sup>, 原 寿郎<sup>4)</sup>

<sup>1)</sup> 九州大学病院ハートセンター成人先天性心疾患外来, <sup>2)</sup> 九州大学病院分子イメージング・診断学講座,

<sup>3)</sup> 九州大学病院放射線科, <sup>4)</sup> 九州大学病院小児科, <sup>5)</sup> 九州大学病院心臓血管外科

10:05~10:25 基調講演

座長: 川副 浩平 (聖路加国際病院)

## KL Repaired TOF, a selective approach in reintervention for pulmonary regurgitation in adults?

Ad J.J.C. Bogers (Thoraxcentre, Erasmus MC, Rotterdam)

10:30~12:00 シンポジウム SIII:repaired TOF, when to intervene adult CHD

座長: 八木原 俊克 (国立循環器病センター) 赤木 禎治 (岡山大学)

### SIII-1 ファロー四徴症の再手術適応における全国調査

水野 篤<sup>1)</sup>, 丹羽 公一郎<sup>1)</sup>, 白井 丈晶<sup>1)</sup>, 松尾 浩三<sup>2)</sup>, 日本成人先天性心疾患研究委員会

<sup>1)</sup> 聖路加国際病院循環器内科, <sup>2)</sup> 千葉県立循環器病センター 心臓血管外科

### SIII-2 成人ファロー四徴症に対する, 不整脈手術を併用した再手術の適応と中期予後

立野 滋<sup>1)</sup>, 森島 宏子<sup>1)</sup>, 森本 康子<sup>1)</sup>, 堀端 洋子<sup>1)</sup>, 村上 智昭<sup>1)</sup>, 川副 泰隆<sup>1)</sup>, 松尾 浩三<sup>1)</sup>, 白井 丈晶<sup>2)</sup>, 丹羽 公一郎<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> 千葉県循環器病センター成人先天性心疾患診療部, <sup>2)</sup> 聖路加国際病院心血管センター循環器内科

### SIII-3 Pulmonary valve replacement for pulmonary insufficiency and stenosis – Strategy and Mid-term outcomes of Amagasaki Hospital –

今井 健太<sup>1)</sup>, 藤原 慶一<sup>1)</sup>, 大野 暢久<sup>1)</sup>, 長門 久雄<sup>1)</sup>, 吉川 英治<sup>1)</sup>, 吉澤 康祐<sup>1)</sup>, 羽室 護<sup>1)</sup>, 稲熊 洸太郎<sup>1)</sup>, 坂崎 尚徳<sup>2)</sup>, 佃 和弥<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> 兵庫県立尼崎病院 心臓センター 心臓血管外科, <sup>2)</sup> 兵庫県立尼崎病院 心臓センター 小児循環器内科

### SIII-4 右室流出路再建術後肺動脈弁閉鎖不全症例における PVR の両心室機能への効果

上野 高義<sup>1)</sup>, 井手 春樹<sup>1)</sup>, 石丸 和彦<sup>1)</sup>, 平 将生<sup>1)</sup>, 小澤 秀登<sup>1)</sup>, 坂口 太一<sup>1)</sup>, 倉谷 徹<sup>1)</sup>, 澤 芳樹<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 大阪大学大学院医学系研究科 外科学講座心臓血管外科

### SIII-5 Right ventricular out flow tract replacement in the patients with congenital heart disease

笠原 真悟<sup>1)</sup>, 川畑 拓也<sup>1)</sup>, 黒子 洋介<sup>1)</sup>, 立石 篤史<sup>1)</sup>, 藤田 康文<sup>1)</sup>, 吉積 功<sup>1)</sup>, 高垣 昌巳<sup>1)</sup>, 新井 禎彦<sup>1)</sup>, 赤木 禎治<sup>2)</sup>, 佐野 俊二<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 岡山大学医歯薬学総合研究科 心臓血管外科, <sup>2)</sup> 岡山大学病院 循環器疾患治療部

## **SIII-6 Surgical re-intervention for patients with tetralogy of Fallot long term after corrective operation**

市川 肇<sup>1)</sup>, 鍵崎 康治<sup>1)</sup>, 帆足 孝也<sup>1)</sup>, 大内 秀雄<sup>2)</sup>, 山田 修<sup>2)</sup>, 白石 公<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> 国立循環器病研究センター 小児心臓外科, <sup>2)</sup> 国立循環器病研究センター小児循環器科

12:30~13:00 JSACHD 総会

13:05~13:50 ランチョンセミナー (招待講演Ⅲ) (共催:アクテリオン株式会社)

座長:中西 敏雄 (東京女子医科大学)

## **LIII Nationwide Systems for ACHD clinics in the United states Joseph K. Perloff (UCLA)**

13:55~15:35 シンポジウム SIV:成人先天性心疾患診療体制の構築

座長:丹羽 公一郎 (聖路加国際病院) 八尾 厚史 (東京大学)

### **SIV-1 成人期先天性心疾患患者の診療体制-こども病院の立場から-**

城戸 佐知子<sup>1)</sup>, 田中 敏克<sup>1)</sup>, 富永 健太<sup>1)</sup>, 佐藤 有美<sup>1)</sup>, 小川 禎治<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 兵庫県立こども病院 循環器科

### **SIV-2 小児病院に隣接した成人病院における先天性心疾患の診療体制 (第1報)**

三浦 大<sup>1)</sup>, 大木 寛生<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 東京都立小児総合医療センター 循環器科

### **SIV-3 成人先天性心疾患診療における循環器内科の関与:どのようにして循環器内科医を診療チームに取り込むか**

赤木 禎治<sup>1)</sup>, 木島 康文<sup>2)</sup>, 中川 晃志<sup>2)</sup>, 笠原 真悟<sup>3)</sup>, 伊藤 浩<sup>2)</sup>, 佐野 俊二<sup>3)</sup>

<sup>1)</sup> 岡山大学 循環器疾患集中治療部, <sup>2)</sup> 岡山大学 循環器内科, <sup>3)</sup> 岡山大学 心臓血管外科

### **SIV-4 成人先天性心疾患外来開設2年の経験-循環器内科医参画がもたらす利点-**

山村 健一郎<sup>1)</sup>, 坂本 一郎<sup>1)</sup>, 永田 弾<sup>2)</sup>, 池田 和幸<sup>2)</sup>, 竹本 真生<sup>3)</sup>, 田ノ上 禎久<sup>4)</sup>, 塩川 祐一<sup>4)</sup>, 砂川 賢二<sup>3)</sup>, 富永 隆治<sup>4)</sup>, 原 寿郎<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> 九州大学病院ハートセンター成人先天性心疾患外来, <sup>2)</sup> 九州大学病院ハートセンター小児科,

<sup>3)</sup> 九州大学病院ハートセンター循環器内科, <sup>4)</sup> 九州大学病院ハートセンター心臓血管外科

### **SIV-5 東北地方の成人先天性心疾患患者における慢性心不全の臨床的特徴**

建部 俊介<sup>1)</sup>, 福本 義弘<sup>1)</sup>, 杉村 宏一郎<sup>1)</sup>, 佐藤 公雄<sup>1)</sup>, 三浦 裕<sup>1)</sup>, 後岡 広太郎<sup>1)</sup>, 青木 竜男<sup>1)</sup>, 山本 沙織<sup>1)</sup>, 下川 宏明<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 東北大学循環器内科



## SIV-6 Clinical problems for adult cardiologists to participate in the management of adult patients with congenital heart disease

堀端 洋子<sup>1)</sup>, 村上 智明<sup>1)</sup>, 山室 恵<sup>2)</sup>, 森本 康子<sup>1)</sup>, 立野 滋<sup>1)</sup>, 川副 泰隆<sup>1)</sup>, 森島 宏子<sup>1)</sup>, 松尾 浩三<sup>1)</sup>, 小川 久雄<sup>2)</sup>, 丹羽 公一郎<sup>3)</sup>

<sup>1)</sup> 千葉県循環器病センター 成人先天性心疾患診療部, <sup>2)</sup> 熊本大学大学院 循環器病態学,

<sup>3)</sup> 聖路加国際病院 心血管センター循環器内科

## SIV-7 成人先天性心疾患の診療体制への要望（医師，患者の調査結果）

落合 亮太<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 東京女子医科大学 看護学部

## SIV-8 成人先天性心疾患の診療体制の構築

白石 公<sup>1)</sup>, 丹羽 公一郎<sup>2)</sup>, 賀藤 均<sup>3)</sup>, 落合 亮太<sup>4)</sup>, 市田 露子<sup>5)</sup>, 市川 肇<sup>6)</sup>, 池田 智明<sup>7)</sup>, 中西 宣文<sup>8)</sup>, 赤木 禎治<sup>9)</sup>, 八尾 篤<sup>10)</sup>, 中西 敏雄<sup>11)</sup>, 松井 三枝<sup>12)</sup>, 城戸 佐知子<sup>13)</sup>

<sup>1)</sup> 国立循環器病研究センター 小児循環器部, <sup>2)</sup> 聖路加国際病院 心血管センター 循環器内科,

<sup>3)</sup> 国立成育医療研究センター 循環器科, <sup>4)</sup> 東京女子医科大学 成人看護学, <sup>5)</sup> 富山大学医学部 小児科,

<sup>6)</sup> 国立循環器病研究センター 小児心臓外科, <sup>7)</sup> 三重大学医学部 産婦人科, <sup>8)</sup> 国立循環器病研究センター 心臓血管内科,

<sup>9)</sup> 岡山大学病院 循環器疾患集中治療部, <sup>10)</sup> 東京大学病院 循環器内科, <sup>11)</sup> 東京女子医科大学循環器小児科,

<sup>12)</sup> 富山大学医学部 心理学・認知神経科学, <sup>13)</sup> 兵庫県立こども病院 循環器科

15 : 40~16 : 05 ポスターセッション&アフタヌーンティー

15 : 55~16 : 45 Session V インターベンション

座長：富田 英（昭和大学北部病院）西 裕太郎（聖路加国際病院）

## OV-23 成人心房中隔欠損患者の Amplatzer Septal Occluder 術前の心電図所見の特徴

河村 朗夫<sup>1)</sup>, 前川 裕一郎<sup>1)</sup>, 湯浅 慎介<sup>1)</sup>, 大野 洋平<sup>1)</sup>, 荒井 隆秀<sup>1)</sup>, 田村 雄一<sup>1)</sup>, 村田 光繁<sup>1)</sup>, 鶴田 ひかる<sup>1)</sup>, 高橋 賢至<sup>1)</sup>, 四津 良平<sup>2)</sup>, 福田 恵一<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 慶應義塾大学医学部循環器内科, <sup>2)</sup> 慶應義塾大学医学部心臓血管外科

## OV-24 成人動脈管開存に対する Amplatzer Duct Occluder を用いたカテーテル閉鎖術

木島 康文<sup>1)</sup>, 赤木 禎治<sup>2)</sup>, 中川 晃志<sup>1)</sup>, 谷口 学<sup>2)</sup>, 草野 研吾<sup>1)</sup>, 伊藤 浩<sup>1)</sup>, 佐野 俊二<sup>3)</sup>

<sup>1)</sup> 岡山大学病院 循環器内科, <sup>2)</sup> 岡山大学病院 循環器疾患治療部, <sup>3)</sup> 岡山大学病院 心臓血管外科

## OV-25 心房中隔欠損に対する Test Balloon Occlusion は Amplatzer デバイス留置後の急性心不全リスクを過大評価する

中川 晃志<sup>1)</sup>, 赤木 禎治<sup>2)</sup>, 木島 康文<sup>1)</sup>, 谷口 学<sup>2)</sup>, 草野 研吾<sup>1)</sup>, 伊藤 浩<sup>1)</sup>, 佐野 俊二<sup>3)</sup>

<sup>1)</sup> 岡山大学医歯薬学総合研究科 循環器内科, <sup>2)</sup> 岡山大学病院 循環器疾患集中治療部,

<sup>3)</sup> 岡山大学医歯薬学総合研究科 心臓血管外科

## OV-26 造影剤を用いずに Amplatzer Duct Occluder (ADO) の留置を行った慢性腎臓病 (CKD) 合併高齢者動脈管開存 (PDA) の 1 例

曾我 恭司<sup>1)</sup>, 富田 英<sup>2)</sup>, 澤田 まどか<sup>1)</sup>, 西岡 貴弘<sup>1)</sup>, 大山 伸雄<sup>1)</sup>, 上村 茂<sup>2)</sup>, 藤井 隆成<sup>3)</sup>

<sup>1)</sup> 昭和大学横浜市北部病院 こどもセンター, <sup>2)</sup> 昭和大学横浜市北部病院 循環器センター, <sup>3)</sup> 昭和大学小児科

### OVI-27 Fontan 循環以外の先天性心疾患における蛋白漏出性胃腸症の臨床像

小野 晋<sup>1)</sup>，大内 秀雄<sup>1)</sup>，宮崎 文<sup>1)</sup>，安田 謙二<sup>1)</sup>，山田 修<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 国立循環器病研究センター

### OVI-28 心疾患を合併したダウン症候群成人例の検討

坂崎 尚徳<sup>1)</sup>，佃 和弥<sup>1)</sup>，藤原 慶一<sup>2)</sup>，大野 暢久<sup>2)</sup>，長門 久雄<sup>2)</sup>，吉川 英治<sup>2)</sup>，今井 健太<sup>2)</sup>，吉澤 康祐<sup>2)</sup>，羽室 護<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> 兵庫県立尼崎病院 小児循環器内科，<sup>2)</sup> 兵庫県立尼崎病院 心臓血管外科

### OVI-29 Eisenmenger 症候群多施設前向き研究の紹介と参加募集

坂崎 尚徳<sup>1)</sup>，丹羽 公一郎<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> 兵庫県立尼崎病院 小児循環器内科，<sup>2)</sup> 聖路加国際病院 心血管センター循環器内科

### OVI-30 成人 CoA 患者の眼底所見

藤本 一途<sup>1)</sup>，大内 秀雄<sup>1)</sup>，安田 謙二<sup>1)</sup>，宮崎 文<sup>1)</sup>，山田 修<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 国立循環器病研究センター 小児循環器科

### OVI-31 ファロー四徴症における腎機能

村上 智明<sup>1)</sup>，堀端 洋子<sup>1)</sup>，森本 康子<sup>1)</sup>，立野 滋<sup>1)</sup>，川副 康隆<sup>1)</sup>，丹羽 浩一郎<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> 千葉県循環器病センター，<sup>2)</sup> 聖路加国際病院