

第36回 西日本小児呼吸循環HOT研究会

***** Tea time (20分 14:57~15:17) *****

■ 日時：2018年6月2日(土)13:00~18:00

■ 会場：TKPガーデンシティ PREMIUM大阪駅前 4F『トワイライト』
大阪府大阪市北区曽根崎新地2-3-21 axビル

JR大阪環状線 大阪駅 中央口 徒歩5分
JR東海道本線 大阪駅 中央口 徒歩5分
JR東西線 北新地駅 9番出口 徒歩2分
大阪市営四つ橋線 西梅田駅 9番出口 徒歩3分
阪神本線 梅田駅 徒歩5分
大阪市営谷町線 東梅田駅 徒歩8分



■ 参加費：2,000円

1) 開会の辞 (13:00)

島根大学医学部附属病院 小児科 安田謙二

2) 一般演題 I 呼吸器 (発表8分 質疑4分 13:05~13:41)

座長 国立循環器病研究センター 小児循環器科 岩朝徹

(1) 肺葉切除後にcompensatory lung growthが得られた症例、得られなかった症例

あいち小児保健医療総合センター 循環器科¹⁾, 新生児科²⁾
郷清貴¹⁾²⁾, 木村瞳¹⁾, 山田佑也¹⁾²⁾, 鈴木孝典¹⁾²⁾, 伊藤諒一¹⁾²⁾, 鬼頭真知子¹⁾²⁾, 森啓充¹⁾, 森鼻栄治²⁾, 河井悟¹⁾, 安田和志¹⁾

(2) HOTを導入したDry lung syndromeにサイトメガロウイルス間質性肺炎を伴った1例

鳥取大学医学部 周産期小児医学
坂田晋史, 上榎仁志, 橋田祐一郎, 美野陽一, 三浦眞澄, 村上潤, 神崎晋

(3) Iloprost吸入を行った横隔膜ヘルニアに伴う重症PPHNの1例

三重大学大学院医学系研究科 小児科学分野¹⁾, 麻酔集中治療学²⁾, 小児外科³⁾
北村創矢¹⁾, 澤田博文¹⁾²⁾, 大橋啓之¹⁾, 淀谷典子¹⁾, 大矢和伸¹⁾, 神谷雄作¹⁾, 山田慎吾¹⁾, 早川豪俊¹⁾, 長野由佳³⁾, 松下航平³⁾
小池勇樹³⁾, 井上幹大³⁾, 内田恵一³⁾, 三谷義英¹⁾, 丸山一男²⁾, 平山雅浩¹⁾

3) 一般演題 II 染色体異常 (発表8分 質疑4分 13:41~14:17)

座長 高知大学 小児科 山本雅樹

(1) 22q11.2欠失症候群に合併したファロー四徴症型肺動脈弁欠損、左肺動脈孤立症の一例

富山大学 小児科¹⁾, 第一外科²⁾
小澤綾佳¹⁾, 岡部真子¹⁾, 宮尾成明¹⁾, 斎藤和由¹⁾, 廣野恵一¹⁾, 市田落子¹⁾, 鳥塚大介²⁾, 青木正哉²⁾, 芳村直樹²⁾

(2) 大量喀血のため肺切除を余儀なくされた21 trisomy、VSD、PFO、PAPVCの1例

大阪大学医学部附属病院 小児科¹⁾, 集中治療部²⁾
橋本和久¹⁾, 成田淳¹⁾, 石田秀和¹⁾, 石井良¹⁾, 鳥越史子¹⁾, 石垣俊¹⁾, 杉辺英世¹⁾, 桂木慎一¹⁾, 田中智彦²⁾, 髭野亮太²⁾
小垣滋豊¹⁾, 大藪恵一¹⁾

(3) Iloprost吸入の導入と大幅な減量が効果を示した21-trisomy、PDA術後重度PAHの一例

国立循環器病研究センター 小児循環器科¹⁾, 臨床病理科²⁾, 西神戸医療センター 小児科³⁾
井上聡¹⁾, 岩朝徹¹⁾, 三池虹¹⁾, 山田修¹⁾²⁾, 大内秀雄¹⁾, 坂口平馬¹⁾, 白石公¹⁾, 黒寄健一¹⁾, 岩田あや³⁾

4) 教育講演 (講演30分 質疑10分 14:17~14:57)

座長 大阪急性期・総合医療センター 小児科 小垣滋豊

『心肺運動負荷試験：成長と病態を診る』

国立循環器病研究センター 小児循環器科 医長 大内 秀雄 先生

5) 一般演題 III 先天性心疾患 (発表8分 質疑4分 15:17~16:05)

座長 富山大学 小児科 廣野恵一

(1) 肺血管拡張薬3剤を用いて治療中のPDA・PH成人例：臨床経過と問題点

広島市民病院 循環器小児科
石口由希子, 鎌田政博, 中川直美, 森藤祐次, 岡本健吾, 鈴木崇之

(2) 異なる経過を呈した肺動脈起始異常の4例

倉敷中央病院 小児科
上田和利, 森秀洋, 荻野佳代, 林知宏, 脇研自, 新垣義夫

(3) 両側肺静脈閉塞があるにもかかわらず

フォンタン循環が成立した無脾症、総肺静脈還流異常、単心室の1例

徳島大学病院 小児科¹⁾, 心臓血管外科²⁾
本間友佳子¹⁾, 早瀬康信¹⁾, 小野朱美¹⁾, 香美祥二¹⁾, 菅野幹雄²⁾, 北市隆²⁾, 北川哲也²⁾

(4) フォンタン手術術後の夜間低酸素についての検討

愛媛大学医学部 小児科¹⁾, 心臓血管外科²⁾
森谷友造¹⁾, 宮田豊寿¹⁾, 高橋昌志¹⁾, 渡部竜助¹⁾, 太田雅明¹⁾, 高田秀実¹⁾, 檜垣高史¹⁾, 鎌田真由美²⁾, 打田俊司²⁾

6) 一般演題 IV 新生児、乳児 (発表8分 質疑4分 16:05~16:53)

座長 鳥取大学 小児科 美野陽一

(1) 拘束型血行動態によると思われる高度肺高血圧を呈した心筋緻密化障害の新生児例

兵庫県立こども病院 循環器内科
上村和也, 亀井直哉, 田中敏克, 三木康暢, 松岡道生, 小川禎治, 富永健太, 城戸佐知子

(2) 当院における先天性心疾患に合併する新生児壊死性腸炎についての検討

兵庫県立尼崎総合医療センター 小児循環器内科
稲熊洸太郎, 豊田直樹, 石原温子, 坂崎尚徳

(3) 有意な心室レベルでのシャントがないcomplete AVSD PAH乳児に対するPA-Banding

国立循環器病研究センター 小児循環器科
廣田篤史, 岩朝徹, 三宅啓, 坂口平馬, 北野正尚, 大内秀雄, 白石公, 黒寄健一

(4) 遷延性肺高血圧を合併したI型完全大血管転位の一例

福岡市立こども病院 循環器科
鍋嶋泰典, 倉岡彩子, 兒玉祥彦, 石川友一, 中村真, 佐川浩一, 石川司朗

7) 特別講演 (講演50分 質疑10分 16:53~17:53)

座長 島根大学医学部附属病院 小児科 安田謙二

『Electrical impedance tomographyを用いた換気、肺容量の評価と臨床的応用』

島根大学医学部附属病院 麻酔科 助教 庄野 敦子 先生

8) 閉会の辞 (17:53)

国立循環器病研究センター 小児循環器科 大内秀雄

- 本研究会は、日本小児循環器学会認定地方会として8単位の認定を受けております。
- 当日12:15より幹事会、12:30より世話人会を、同フロアにて開催致しますので、幹事、および世話人の先生方は、お集まりください。
- 動画を使った発表や、Macでの発表は、パソコンの持参をお願いします。
- Tea Timeにて軽食をご用意いたします。研究会終了後の情報交換会はありません。

【第36回研究会会長】 安田 謙二 (島根大学医学部附属病院 小児科)

【代表世話人】 大内 秀雄 (国立循環器病研究センター 小児循環器科)

共 催 西日本小児呼吸循環HOT研究会
帝人在宅医療株式会社 帝人ファーマ株式会社