

第35回 西日本小児呼吸循環HOT研究会

***** Tea time (20分 15:00~15:20) *****

■ 日時：2017年6月10日(土) 13:00~17:30

■ 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)

三重大学医学部 澤田博文

2) 一般演題 I 気道・換気の問題 (発表8分 質疑4分 13:05~13:41)

座長 あいち小児保健医療総合センター 循環器科 安田和志

- 1) 気管狭窄、高度の左肺動脈低形成を伴うPA slingの乳児例 ~左肺動脈発育を目指した治療戦略~
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⁾, 心臓外科³⁾
鬼頭真知子¹⁾²⁾, 安田和志¹⁾, 大島康徳¹⁾²⁾, 森啓充¹⁾, 江竜喜彦¹⁾²⁾, 森鼻榮治²⁾, 河井悟¹⁾, 岡田典隆³⁾, 杉浦純也³⁾, 村山弘臣³⁾
- 2) 右肺低形成、右肺動脈欠損、右肺静脈欠損、Scimitar症候群、下行大動脈による圧迫により
左気管支狭窄に対して下行大動脈のtranslocationを施行した1例
大阪医科大学 小児科学教室¹⁾, 小児心臓血管外科²⁾
小田中豊¹⁾, 蘆田温子¹⁾, 尾崎智康¹⁾, 岸勘太¹⁾, 片山博視¹⁾, 島田亮²⁾, 小西隼人²⁾, 根本慎太郎²⁾
- 3) 低換気状態により肺動脈圧の異常上昇を認めた不完全型房室中隔欠損症術後の一例
兵庫県立こども病院 循環器内科
上村和也, 富永健太, 田中敏克, 城戸佐子

3) 一般演題 II 酸素療法など (発表8分 質疑4分 13:41~14:17)

座長 島根大学医学部 小児科 安田謙二

- 1) 当科におけるHOT導入の現状について
愛媛県立新居浜病院 小児科¹⁾, 愛媛大学医学部附属病院 小児科²⁾
田代良¹⁾, 伊藤敏敏²⁾, 宮田豊壽²⁾, 山内俊史²⁾, 高橋昌志²⁾, 森谷友造²⁾, 太田雅明²⁾, 高田秀実²⁾, 檜垣高史²⁾, 石井榮一²⁾
- 2) Fontan術後患者の飛行機発着時SpO₂変化
国立循環器病研究センター 小児循環器科
森本美仁, 大内秀雄, 岩朝徹, 根岸潤, 白石公, 黒寄健一
- 3) 進行性肺静脈狭窄に伴い重度肺高血圧乳児の渡航移植の経験
国立循環器病研究センター 小児循環器科¹⁾, 移植医療部²⁾, 小児心臓外科³⁾, 臨床病理科⁴⁾
岩朝徹¹⁾, 福嶋教偉²⁾, 松村雄¹⁾, 藤野光洋¹⁾, 坂口平馬¹⁾, 大内秀雄¹⁾, 津田悦子¹⁾, 黒寄健一¹⁾, 山田修¹⁾⁴⁾
市川肇³⁾, 白石公¹⁾

4) 教育講演 Series③ (講演30分 質疑10分 14:20~15:00)

座長 大阪大学医学部 小児科 小垣 滋豊

『I型・II型呼吸不全とその管理』

千葉大学医学部附属病院 呼吸器内科 講師 坂尾 誠一郎 先生

5) 一般演題 III 横隔膜ヘルニアと肺循環 (発表8分 質疑4分 15:20~15:56) 座長 大阪母子医療センター 循環器科 高橋邦彦

- 1) 先天性横隔膜ヘルニア術後の肺循環障害の評価と治療
三重大学医学部 小児科¹⁾, 小児外科²⁾, 麻酔集中治療学³⁾
前山隆智¹⁾, 澤田博文¹⁾³⁾, 大橋啓之¹⁾, 淀谷典子¹⁾, 光嶋紳吾¹⁾, 栗原康輔¹⁾, 山本和歌子¹⁾, 長野由佳²⁾, 松下航平²⁾, 小池勇樹²⁾
井上幹大²⁾, 内田恵一²⁾, 丸山一男³⁾, 三谷義英¹⁾, 平山雅浩¹⁾
- 2) 胎児治療を施行した先天性横隔膜ヘルニア症例の出生後肺循環の経過
大阪大学医学部 小児科
寺村崇哉, 成田淳, 石田秀和, 石井良, 鳥越史子, 石垣俊, 田中智彦, 髭野亮太, 小垣滋豊, 大藪恵一
- 3) 先天性横隔膜ヘルニアにおける根治術後肺高血圧の管理経験
名古屋大学医学部附属病院 小児科¹⁾, 救急科²⁾, 総合周産期母子医療センター新生児部門³⁾
名古屋大学大学院医学系研究科 小児外科学⁴⁾
加藤太一¹⁾, 深澤佳絵¹⁾, 早野聡¹⁾, 山本英範¹⁾, 沼口敦²⁾, 伊藤美春³⁾, 齊藤明子³⁾, 佐藤義朗³⁾, 内田広夫⁴⁾, 早川昌弘³⁾

6) 一般演題 IV 肺高血圧 (発表8分 質疑4分 15:56~16:32)

座長 京都大学医学部附属病院 小児科 馬場志郎

- 1) 門脈肺高血圧は肝移植によってどこまで改善するか
京都大学医学部附属病院 小児科¹⁾, 肝胆膵移植外科²⁾
松田浩一¹⁾, 平田拓也¹⁾, 吉永大介¹⁾, 赤木健太郎¹⁾, 岡本晋弥²⁾, 岡島英明²⁾, 上本伸二²⁾, 馬場志郎¹⁾
- 2) マシテンタン投与後にPHの改善をみたVSD術後、ヌーナン症候群類似疾患の1例
倉敷中央病院 小児科
小寺達朗, 河本敦, 三木康暢, 上田利和, 岡本亜希子, 荻野佳代, 林知宏, 脇研自, 新垣義夫
- 3) 先天性骨髄不全症候群の非血縁者間骨髄移植後に肺高血圧を発症した乳児の1例
大阪市立総合医療センター 小児医療センター 小児循環器内科¹⁾, 小児不整脈科²⁾, 小児血液腫瘍科³⁾
丸山和歌子¹⁾, 中村香絵¹⁾, 村上修一¹⁾, 押谷知明¹⁾, 数田高生¹⁾, 川崎有希¹⁾, 江原英治¹⁾, 加藤有子²⁾, 吉田葉子²⁾
鈴木嗣敏²⁾, 中村さやか³⁾, 藤崎弘之³⁾, 村上洋介¹⁾

7) 特別講演 (講演50分 質疑10分 16:32~17:32)

座長 三重大学医学部 澤田 博文

『肺高血圧症の基礎臨床研究の最近知見』

九州大学病院 循環器内科 助教 阿部 弘太郎 先生

8) 閉会の辞 (17:35)

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、日本小児学会認定医制度研修単位として4単位、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12:00より幹事会、12:15より世話人会を、隣の会場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35回研究会会長】 澤田 博文 (三重大学医学部)

【代表世話人】 大内 秀雄 (国立循環器病研究センター 小児循環器診療部門)

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