

# こども医療センター医学誌

第44巻 第3号

平成27年7月

Kanagawa Children's Medical Center Journal

Vol. 44 No. 3

July 2015

## 目次

|                                                       |                  |
|-------------------------------------------------------|------------------|
| <b>症例研究 (CPC)</b>                                     |                  |
| 気管軟化症に対する気管外ステントにより気管穿孔を呈した1例                         | 岸上 真他 ..... 114  |
| <b>小児科 Clinical Conference</b>                        |                  |
| 術後創感染の治療中に発熱が遷延したバンコマイシンによる薬剤熱の1例                     | 能城 一矢他 ..... 118 |
| <b>小児看護</b>                                           |                  |
| 乳児期にある重症心身障害児の発達への支援                                  | 坂上みなみ他 ..... 122 |
| <b>国際学会報告</b>                                         |                  |
| Euroanaesthesia 2015 学会参加報告                           | 水原 敬洋 ..... 125  |
| Euroanaesthesia 2015 学会参加報告                           | 中村 信人 ..... 127  |
| <b>平成26年度かながわ県立病院小児医療基金研究助成一覧</b>                     |                  |
| 唇顎口蓋裂に対する自己多血小板血漿 / フィブリンの臨床応用                        | 小林 眞司他 ..... 129 |
| <sup>1</sup> H-MRS法を用いた脳内代謝物の測定に関する研究                 | 相田 典子他 ..... 132 |
| 小児涙道疾患に対する涙道内視鏡と鼻内視鏡を用いた診断と治療                         | 松村 望 ..... 136   |
| 小児がん腫瘍検体を用いた薬剤感受性試験を基盤とした新規治療法の開発                     | 後藤 裕明他 ..... 138 |
| LC-MSを用いたクレアチン化合物の測定方法の確立                             | 新保 裕子他 ..... 141 |
| 二分脊椎症小児における腎尿路・排泄機能障害の早期発見・診断・治療・管理に関する研究 (第5報)       | 山崎雄一郎他 ..... 143 |
| 小児がんの多発肺転移に対する積極的転移巣切除に使用するオリジナル手術器具の開発               | 北河 徳彦 ..... 146  |
| 小児固形腫瘍における診断に有用な新規マーカーの開発と臨床応用                        | 田中 祐吉他 ..... 147 |
| 小児感染症に対する realtime PCR法を用いた病原体迅速検出法確立の研究              | 今川 智之他 ..... 150 |
| 頸部リンパ管腫に対するシムアナルフィリ製剤の使用と作用機序解明に関する研究                 | 白井 秀仁他 ..... 150 |
| 造血幹細胞移植後に生じる部分型脂肪萎縮症の発症頻度とその危険因子の解明に関する研究             | 安達 昌功 ..... 155  |
| 次世代シーケンサーを用いた自閉症患者の遺伝子データ解析                           | 榎本 友美他 ..... 157 |
| 小児大動脈弁疾患に対する外科治療                                      | 麻生 俊英 ..... 159  |
| エコー動画を用いた、胎児心臓スクリーニングの遠隔診断支援システムの精度と効率に関する研究          | 金 基成他 ..... 161  |
| 先天性糖化異常症患者の病因解明とスクリーニング法の構築 (第2報)                     | 室谷 浩二他 ..... 162 |
| 小児泌尿器手術におけるシングルポート鏡視下手術に関する研究 (第3報)                   | 金 宇鎮他 ..... 165  |
| 頭蓋縫合早期癒合症における線維芽細胞増殖因子受容体 (FGFR) 遺伝子異常の系統的スクリーニングの確立  | 伊藤 進他 ..... 167  |
| 重症心身障害児への働きかけに関する研究                                   | 安西 里恵他 ..... 169 |
| 先天性心疾患 (主に心房中隔欠損) に対する心腔内エコーの有効性の研究                   | 上田 秀明 ..... 172  |
| 被虐待児のリスク因子の検討                                         | 田上 幸治 ..... 175  |
| 小児心臓手術における remote ischemic preconditioning の効果        | 山口 恭子 ..... 178  |
| 3D-CT 画像構築に基づく適切な安全な内視鏡外科手術                           | 望月 響子他 ..... 179 |
| 小児頭蓋咽頭腫に対するベグインターフェロン $\alpha$ -2b 製剤 (ベグイントロン) による治療 | 伊藤 進 ..... 181   |
| 小児血液患者における L-アスパラギナーゼ活性・抗アスパラギナーゼ抗体測定法の構築             | 横須賀とも子 ..... 184 |
| 急性期の超・極低出生体重児における頭部温・背部温に影響する因子の検討                    | 齋藤 香織他 ..... 188 |
| <sup>1</sup> H-MRS法を用いた内臓腫瘍・骨軟部腫瘍内代謝物の測定に関する研究        | 野澤久美子他 ..... 191 |
| 骨粗鬆症ハイリスク患児におけるアレンドロネート使用                             | 花川 純子他 ..... 194 |
| 組織学的・細胞遺伝学的検討による先天性嚢胞性肺疾患の病因に基づく分類の試み                 | 田中 水緒他 ..... 196 |
| 小児 Down 症環軸椎不安定症に対する頸椎中間位側面像での新しい2つの画像計測値             | 中村 直行他 ..... 199 |
| WISC-IV 知能検査に関する一考察                                   | 高橋 未央他 ..... 206 |
| 自閉症スペクトラム児の食事に関する問題の検討                                | 磯部 宏子 ..... 209  |
| 漫画による小児疾患の理解                                          | 加藤 義明他 ..... 211 |
| 発達障害に対する早期介入支援の試み                                     | 園田 永子他 ..... 213 |
| 免疫療法的作用機序の解析                                          | 栗原 和幸 ..... 215  |
| 小児免疫疾患における診療支援システムの研究                                 | 今川 智之他 ..... 218 |
| ボンベ病モデルマウスの筋・中枢神経細胞における蓄積物 (glycogen 等) の代謝に関する研究     | 安達 昌功 ..... 220  |
| 造血幹細胞移植後の糖・脂質代謝異常症の発症頻度とその危険因子の解明                     | 安達 昌功 ..... 222  |
| 小児造血幹細胞移植における感染症リスク低減への取り組みに関する研究                     | 浜之上 聡 ..... 224  |
| Fabry 病の診断における血中 Lyso-Gb3 測定の有用性の検討                   | 安達 昌功 ..... 224  |
| 再発急性リンパ性白血病の治療成績向上を目指した研究                             | 後藤 裕明 ..... 225  |
| ダウン症合併急性リンパ性白血病の病態解析と治療成績向上を目指した研究                    | 後藤 裕明 ..... 225  |
| ターナー症候群の性ホルモン投与法に関する研究                                | 安達 昌功 ..... 226  |
| <b>医療技術部門 発表要旨</b>                                    |                  |
| 「薬の「カタチ」と「名前」の関係」について                                 | 鳥田奈央美 ..... 227  |
| 言語聴覚室の役割 初診一処遇まで                                      | 福島 良子 ..... 227  |
| 乳幼児期の運動発達支援                                           | 脇口 恭生 ..... 228  |
| <b>研究報告</b>                                           |                  |
| 2014 年度 所外研究費による研究一覧                                  | ..... 229        |
| 2014 年度 内科 Clinical Conference 一覧                     | ..... 230        |
| 平成26年度かながわ県立病院小児医療基金研究助成一覧                            | ..... 231        |
| <b>総目次</b>                                            |                  |
| <b>コラム</b>                                            |                  |
| 「摂食障害親の会」の歩み                                          | 南 達哉 ..... 226   |

こども医療  
K C M C J

神奈川県立こども医療センター

<http://kanagawa-pho.jp/osirase/byouin/kodomo/index.html>