# 第12回小児神経放射線研究会プログラム

会期: 平成 29 年 11 月 25 日 (土)

会場:京都府立医科大学 図書館ホール

開会の辞 11:30~11:35 当番世話人 髙梨潤一

1. 教育講演(ランチョンセミナー) 11:35~12:30

シーメンスヘルスケア株式会社 共催

座長:東京女子医科大学八千代医療センター小児科 髙梨潤一

### 『大脳形成にかかわる遺伝子の異常と画像診断 up-to-date』

### 昭和大学医学部小児科学講座 加藤光広

〈昼食休憩:60分〉

2. 症例報告 I 13:30~14:00

座長:国立精神・神経医療研究センター小児神経科 本橋裕子

順天堂大学医学部 放射線医学教室

高橋木綿子

1) 脳室周囲小嚢胞病変を呈した Coffin-Lowry 症候群の一例

東京都立神経病院 神経小児科

宮田世羽

2) 単純 X 線写真が診断の契機となった Currarino 症候群の女児例

独協医科大学 放射線科

桑島成子

3) 静脈同血栓症との鑑別を要する巨大くも膜顆粒の一例

社会医療法人愛仁会 高槻病院 小児脳神経外科 影山 悠

3. 症例報告Ⅱ 14:00~14:30

座長:京都第一赤十字病院 新生児科

西村 陽

宫崎大学医学部放射線科

東 美菜子

1) 胎児期に先天性脳腫瘍が疑われた皮質形成異常を伴う過誤腫性病変の女児

京都府立医科大学小児科

戸澤雄紀

2) キレート材治療中の先天性門脈体循環シャント (congenital portosystemic shunt: CPS) の男児例: 頭部 MRI (T1W1) の経過

大阪母子医療センター 小児神経科

池田 妙

3) 良好な転帰が得られたオルニチントランスカルバミラーゼ(OTC)欠損症の一例

### 〈休憩 15 分〉

4. 一般演題 14:45~15:21

座長:愛知医科大学 小児科

奥村 彰久

独協医科大学 放射線科

桑島 成子

1) 反復する軽微な頭部打撲により大脳白質裂傷を生じた3小児例

東京女子医科大学八千代医療センター 小児科 室伏佑香

2) Magnetic Resonance Spectroscopy (MRS) を用いた小児けいれん性疾患における代謝物質の検討亀田メディカルセンター 小児科戸田壮一郎

3) 新生児低酸素性虚血性脳症における pre-Wallerian degeneration の検討

岩手県立釜石病院放射線科

早川克己

5. 症例報告Ⅲ 15:21~15:51

座長:名古屋大学 小児科

夏目 淳

京都府立医科大学放射線診断治療学

赤澤健太郎

1) ADEM の既往がある女児に発症した抗 MOG 抗体陽性 NMOSD の一例

順天堂大学医学部 放射線医学教室

高橋木綿子

2) 一過性脳梁膨大部病変と一過性海馬病変を伴った感染性心内膜炎の一例

神戸大学医学部付属病院 放射線科

山口 尊

3) パレコウイルス3型新生児脳炎の1症例

帝京大学医学部放射線科

大場 洋

#### 〈休憩 15 分〉

6. 症例報告IV 16:06~16:46

座長:千葉済生会習志野病院小児科

多田 弘子

東京大学放射線医学講座

森 墾

1) 発症初期に ALS で低灌流を呈したけいれん重積型 2 相性急性脳症の 1 例

熊本大学 画像診断・治療科

上谷浩之

2) けいれん重積型急性脳症に類似した画像を呈した shaken baby syndrome の一例

宫崎大学医学部放射線科

東美菜子

3) 虐待による頭部外傷に伴いけいれん重積型急性脳症に類似した経過を示した一例

兵庫医科大学 小児科学

赤野文威

4) 頭部外傷後に遅発性拡散能低下を呈し二相性の経過をたどった被虐待児症候群乳児例

東京女子医科大学八千代医療センター 小児科

高瀬菜々子

〈休憩 14 分〉

7. 特別講演

17:00~18:00

東芝メディカルシステムズ株式会社 共催 座長:メディカルスキャニング 遠田 譲

## 『中枢神経疾患における ALS の有用性』

熊本大学医学部付属病院 中央放射線部 北島美香

閉会の辞 18:00~18:10 共同世話人 遠田譲

次回当番世話人挨拶 順天堂大学医学部放射線科 青木茂樹 (高橋木綿子)

☆懇親会 京都府立医科大学 附属病院 BF1、レストラン・フレール 18:30~