

一般演題 (口演) 1: 優秀賞 1

5月27日(木) 10:10~11:00 第6会場

座長 松尾宗明 (佐賀大学小児科)
遠山 潤 (国立病院機構西新潟中央病院神経小児科)

O-001	植松賢司	防衛医科大学小児科	DNM1L 変異による早期乳児てんかん性脳症患者由来 iPS 細胞から分化誘導した神経細胞におけるミトコンドリア形態の解析
O-002	池田 梓	神奈川県立こども医療センター神経内科	ビガバトリン関連脳 MRI 異常と中枢 GABA 濃度上昇についての検討
O-003	荒川篤康	国立精神・神経医療研究センター病院	結節性硬化症に伴うてんかんに対するエベロリムスの効果の検討
O-004	宮本洋輔	鳥取大学医学部附属病院脳神経小児科	けいれん重積型急性脳症の予後因子の検討
O-005	中村拓自	佐賀大学医学部小児科	インフルエンザ感染症に関連して発症する辺縁系脳炎, 睡眠障害に関する調査研究

一般演題 (口演) 2: 優秀賞 2

5月27日(木) 11:10~11:50 第6会場

座長 佐々木征行 (国立精神・神経医療研究センター病院小児神経科)
永光信一郎 (久留米大学小児科)

O-006	池田尚広	自治医科大学小児科	光トポグラフィー検査を用いた ADHD に対するグアンファシン (GXR) の脳機能学的薬理作用の可視化
O-007	川口将宏	名古屋大学大学院医学系研究科小児科	拡散テンソル画像を用いたデュシェンヌおよびベッカー型筋ジストロフィーの脳画像解析
O-008	舞鶴賀奈子	京都大学医学部附属病院小児科	銅トランスポーター CTR1 異常による新規遺伝性銅欠乏症の病態解明
O-009	北原 光	大阪医科大学附属病院小児科	コロナ流行時長期休校後の発達障害児の心身への影響

一般演題 (口演) 3: 発達

5月27日(木) 15:10~16:10 第6会場

座長 小沢 浩 (島田療育センターはちおうじ)
金子美香 (こぐま学園診療所小児科)

O-010	前田知己	大分大学医学部小児科	Fidgety 運動判定精度調査 — 反復判定演習による判定精度の向上効果 —
O-011	古川 源	藤田医科大学医学部小児科	運動発達遅滞で受診した患者の転帰
O-012	植田里枝子	独立行政法人国立病院機構西別府病院小児科	腹臥位で general movements (GMs) 評価は可能か
O-013	(演題取り下げ)		
O-014	松永愛香	国立病院機構南九州病院小児科	当院でリハビリテーションを行っているハイリスク児の発達予後
O-015	中村裕子	鳥取大学医学部脳神経小児科	脳構造異常のない大頭症の後方視的研究

一般演題（口演）4：自閉スペクトラム症

5月27日（木）16:20～17:20 第6会場

座長 関あゆみ（北海道大学大学院教育学研究院）
小西行彦（香川大学小児科）

O-016	久米里佳	国立病院機構舞鶴医療センター小児科	繰り返す自傷行為に対してフルボキサミンが著効した Rubinstein-Taybi 症候群の男児例
O-017	杉田克生	千葉市療育センター小児神経科	自閉スペクトラム特性児の社会情動的能力評価
O-018	橋本俊顕	徳島赤十字ひのみね総合療育センター	血中ストレスマーカー、CRP は自閉症スペクトラム障害の症状の程度を反映する
O-019	中山智博	茨城県立医療大学付属病院小児科	鼓膜深部体温は自閉症スペクトラム障害のバイオマーカーとなりうる第5報
O-020	小枝達也	国立成育医療研究センター	5歳でASDと診断した幼児の1歳6か月児健診での医師所見に関する検討
O-021	花岡 繁	松戸市こども発達センター	自閉スペクトラム症に対するリスペリドン少量療法の好ましい効果

一般演題（口演）5：ADHD・LD

5月27日（木）10:10～11:10 第7会場

座長 中井昭夫（武庫川女子大学 教育研究所／大学院 臨床教育学研究科／子ども発達科学研究センター）
宮島 祐（東京家政大学子ども学部子ども支援学科）

O-022	荻野竜也	福山市こども発達支援センター	幼児用 Callous Unemotional Traits (CU) 評価尺度の意義
O-023	黒神経彦	国立成育医療研究センターこころの診療部	「もぐら一ず」を利用した注意欠陥/多動性障害特性予測モデルの確立
O-024	江尻勇樹	鳥田療育センター小児科	注意欠如・多動症もしくは自閉スペクトラム症を有する4-8歳児の血清フェリチン値
O-025	大守伊織	岡山大学大学院教育学研究科	ADHD 患児および保護者の服薬アドヒアランス
O-026	森 健治	徳島大学医学部子どもの保健・看護学分野	読字活動時における脳反応について —NIRS による解析—
O-027	関 あゆみ	北海道大学大学院教育学研究院	ひらがなの読みに困難を認める児童の語彙力と音読能力・音韻課題成績の関係

一般演題（口演）6：発達障害の療育・支援・福祉

5月27日（木）11:20～12:10 第7会場

座長 沢石由記夫（秋田県立医療療育センター小児科）
広瀬宏之（横須賀市療育相談センター）

O-028	山田博之	鳥取大学脳神経小児科	鳥取県における医療的ケア児の有病率と臨床的特徴：地域住民ベースの縦断的研究
O-029	井上 建	獨協医科大学埼玉医療センター	トゥレット症の8歳男児に対する包括的行動的介入（CBIT）の実践
O-030	林 優子	県立広島大学保健福祉学部附属診療センター小児科	発達専門外来受診児の高校年齢時の予後
O-031	栗原亜紀	多摩北部医療センター小児科	地域中核病院での発達障害の診療と支援 続報
O-032	相良壮馬	大阪大学医学部医学科	中高大学生による発達障害に関する課題解決の取り組み —inochi Gakusei Innovators' Program 2020 の成果—

一般演題 (口演) 7: 脳性麻痺

5月27日 (木) 13:30~14:10 第7会場

座長 市山高志 (鼓ヶ浦こども医療福祉センター)
香取さやか (北海道立子ども総合医療・療育センター)

O-033	川口達也	西部島根医療福祉センター小児科	バクロフェン髄注療法が奏効した蘇生後脳症に伴う痙性四肢麻痺の1例
O-034	小野早織	東京都立東部療育センター	腹臥位装置付き車椅子の導入により、QOLの改善を認めた3例
O-035	奥山直美	社会医療法人大道会ポバース記念病院小児科	HADSを用いた脳性麻痺児・者の不安・抑うつ傾向の調査
O-036	川崎詩歩未	京都大学大学院医学研究科人間健康科学系専攻	脳性麻痺児に対する home-based rehabilitation robot training の効果検証に関する中間報告

一般演題 (口演) 8: 重症心身障害

5月27日 (木) 14:20~15:00 第7会場

座長 口分田政夫 (びわこ学園医療福祉センター草津)
内山伸一 (国立病院機構西別府病院小児科)

O-037	李 容桂	愛仁会リハビリテーション病院小児科	気管切開管理を要する医療的ケア児への在宅療養支援の実績報告
O-038	大萱俊介	愛知県医療療育総合センター中央病院	急性肺炎を発症した重症心身障害児(者)についての検討
O-039	若本裕之	愛媛県立子ども療育センター小児科	重症心身障害児における血清 KL-6 と胸部 CT 所見の関係についての研究
O-040	和田恵子	東京小児療育病院小児科	重症心身障害児者の胆嚢の所見 MRCP (magnetic resonance cholangio-pancreatography) と腹部エコーでの比較

一般演題 (口演) 9: 自律神経, 頭痛

5月27日 (木) 10:10~11:10 第8会場

座長 鈴木雄一 (福島県立医科大学小児科)
山中 岳 (東京医科大学小児科・思春期科学分野)

O-041	井坂雅子	西宮回生病院小児科	当院における起立負荷試験症例の再検討
O-042	栗原栄二	北原ライフサポートクリニック小児神経内科	起立性調節障害に対する半夏白朮天麻湯の有用性
O-043	石田 悠	東京医科大学八王子医療センター	小児頭痛外来における一次性穿刺様頭痛の臨床像
O-044	渋谷守栄	宮城県立こども病院神経科	本人が発案した頭痛ダイアリーにより慢性連日性頭痛の改善経過を可視化できた1例
O-045	西岡 誠	長野県立こども病院神経小児科	再発性有痛性眼麻痺性ニューロパチーに対してステロイドパルス治療が奏効した15歳女子例
O-046	守山汐理	国家公務員共済組合連合会立川病院小児科	前兆期リザトリプタン内服とアミトリプテン予防投与が奏効した重症周期性嘔吐症の1例

一般演題 (口演) 10: てんかん 治療 1

5月27日(木) 11:20~12:10 第8会場

座長 秋山倫之 (岡山大学病院小児神経科)
石井清久 (佐賀整肢学園こども発達医療センター小児科)

O-047	高須倫彦	東京都保健医療公社豊島病院	熱性けいれん重積におけるベンゾジアゼピン抵抗性の検討
O-048	松浦隆樹	埼玉県立小児医療センター神経科	遷延性発作と頻発発作に対するロラゼパム静注療法の有効性と安全性
O-049	吉永治美	国立病院機構南岡山医療センター小児神経科	小児てんかん重積状態に対するミダゾラム口腔内投与の有効性, 安全性, 及び薬物動態: 日本での多施設共同非盲検第3相臨床試験
O-050	吉永治美	国立病院機構南岡山医療センター小児神経科	医療機関外における小児てんかん重積状態へのミダゾラム口腔内投与: 多施設共同非盲検第3相継続試験
O-051	岸 高正	国家公務員共済組合連合会広島記念病院小児科	ABCG2 遺伝子多形を有するてんかん患者にみられたバルプロ酸による高尿酸血症

一般演題 (口演) 11: てんかん 治療 2

5月27日(木) 13:30~14:20 第8会場

座長 石川暢恒 (広島大学病院小児科)
池田ちづる (国立病院機構熊本再春医療センター小児科)

O-052	柴田有里	佐野厚生総合病院小児科	レベチラセタムによる新生児薬物離脱症候群
O-053	山岸裕和	自治医科大学小児科	当科におけるベランパネルの3年間の使用経験
O-054	後藤康平	久留米大学医学部小児科	ケトン食療法とベランパネル併用3例の臨床的考察
O-055	青木雄介	あいち小児保健医療総合センター神経内科	けいれん重積型二相性脳症後の驚愕てんかんにベランパネルが著効した1例
O-056	岡崎 伸	大阪市立総合医療センター小児神経内科	小児期発症難治てんかん症例へのベランパネルの投与2年後の効果

一般演題 (口演) 12: てんかん 治療 3

5月27日(木) 14:30~15:30 第8会場

座長 日暮憲道 (東京慈恵会医科大学小児科)
井原由紀子 (福岡大学小児科)

O-057	石田航平	岩見沢市立総合病院小児科	過去5年間における岩見沢市立総合病院での小児てんかん診療のまとめ
O-058	柏木 充	市立ひらかた病院小児科	小児期発症の焦点てんかんにおけるラコサミドを第一選択とした有効性と安全性
O-059	若林 慶	自治医科大学小児科	ラコサミドの治療効果, 内服継続率と副作用の検討
O-060	沼本真吾	愛知医科大学病院小児科	良性乳児てんかんに対するラコサミド
O-061	星野廣樹	東邦大学医療センター佐倉病院小児科	小児焦点てんかんにおけるてんかん性突発波に対するラコサミドの早期治療の有効性
O-062	渡辺好宏	横浜市立大学附属市民総合医療センター小児総合医療センター	Lacosamide の有害事象からみる, 長期使用に向けた課題と対策

一般演題 (口演) 13 : てんかん 診断・遺伝子

5 月 27 日 (木) 15:40~16:30 第 8 会場

座長 岡成和夫 (大分大学医学部小児科)
中村和幸 (山形大学医学部小児科)

O-063	河野 修	国立精神・神経医療研究センター小児神経科	病理解剖例を含む小児交互性片麻痺の長期経過追跡
O-064	倉橋宏和	愛知医科大学医学部小児科	当院のてんかん外来における遺伝子解析の有用性
O-065	丸金拓哉	岡山大学大学院医歯薬学総合研究科発達神経病態学 (岡山大学病院小児神経科)	2 歳発症で尿メタボローム解析で診断されたピリドキシン依存性てんかんの 9 歳女児例
O-066	井上健司	東京都立神経病院神経小児科	West 症候群を発症した AIFM1 遺伝子変異の 1 例
O-067	江川 潔	北海道大学医学部小児科	アンジェルマン症候群モデルマウスにおけるけいれん閾値の年齢依存的変化 —フルロチル吸入誘発法による検証—

一般演題 (口演) 14 : 遺伝・遺伝子異常 1

5 月 28 日 (金) 9:00~10:10 第 6 会場

座長 高橋 悟 (旭川医科大学小児科)
鳥尾倫子 (九州大学病院小児科)

O-068	土田晃輔	札幌医科大学医学部小児科	FGF14 遺伝子バリエーションを認めた発作性非運動誘発性ジスキネジアの 1 例
O-069	萩原 翔	千葉大学大学院医学研究院小児病態学	難治な点頭発作に対して long-term weekly ACTH 療法が有効だった CK 症候群の 1 例
O-070	若林知宏	札幌医科大学小児科	上肢の常同運動を捕捉した MECP2 重複症候群の 1 例
O-071	原田由紀子	稲荷山医療福祉センター小児科	関節拘縮を呈した DeSanto-Shinawi 症候群の 1 例
O-072	藤本真徳	名古屋市立大学大学院医学研究科新生児・小児医学分野	トリソミーレスキューを原因とする父性片親ダイソミーのモザイク型 Angelman 症候群の 1 例
O-073	鈴木健史	名古屋大学大学院医学系研究科小児科	レット症候群の歩行異常 —三次元歩行解析を用いた検討—
O-074	上東雅子	医療法人社団昌仁醫修会瀬川記念小児神経学クリニック	瀬川病合併妊娠例の検討

一般演題 (口演) 15 : 遺伝・遺伝子異常 2

5 月 28 日 (金) 13:30~14:40 第 6 会場

座長 井上貴仁 (福岡大学筑紫病院小児科)
栗屋智就 (京都大学大学院医学研究科/外胚葉性疾患創薬医学講座)

O-075	甲州希理	自治医科大学とちぎ子ども医療センター小児科	非進行性の皮質下びまん性白質病変を合併した 17p13.3 微小欠失症例
O-076	佐藤恵美	名古屋大学大学院医学系研究科障害児(者)医療学寄附講座	PUM1 関連疾患の重症例は乳児期に発症し、重度発達遅滞、難治性てんかんを中心とした特徴的な症状を示す
O-077	平出拓也	浜松医科大学医化学	KCNJ5 遺伝子バリエーションは不完全浸透を示し家族性周期性四肢麻痺の原因になる
O-078	西條晴貴	神奈川県立こども医療センター遺伝科	従来よりも広い表現型スペクトラムを呈した COL12A1 異常症の 2 家系
O-079	梶井 靖	武田薬品工業株式会社 T-CiRA ディスカバリー	知的障害を伴う遺伝性発達障害である NGLY1 欠損症の治療可能性へのアプローチ
O-080	井上 健	国立精神・神経医療研究センター神経研究所疾病研究第二部	先天性大脳白質形成不全症の診断サポート —コンサルテーションを通じた疾患遺伝子変異の同定—
O-081	檜木 仁	国保水俣市立総合医療センター小児科	POLR1C 変異症例から示唆された Pol III 関連白質変性症の新規分子病態 —スプラシング異常仮説の提唱—

一般演題 (口演) 16: 代謝性疾患

5月28日(金) 14:50~16:00 第6会場

座長 成田 綾 (鳥取大学医学部附属病院脳神経小児科)
久保田一生 (岐阜大学大学院医学系研究科小児病態学)

O-082	秋山倫之	岡山大学小児神経科	小児神経疾患患者における尿中メタボローム解析の経験
O-083	川合裕規	岐阜大学科学研究基盤センターゲノム研究分野	ペルオキシソーム病診断およびスクリーニング検査としての胆汁酸中間代謝産物測定法の開発
O-084	松本志郎	熊本大学生命科学研究部小児科学講座	有機酸代謝異常における神経細胞内代謝バランスと治療戦略
O-085	兵頭勇紀	岡山大学病院小児神経科	セピアプテリン還元酵素欠損症における尿中、髄液中セピアプテリン測定
O-086	宮田世羽	杏林大学医学部小児科	グアニジノ酢酸メチル基転移酵素欠損症に対するクレアチン・オルニチン補充の効果
O-087	仲村貞郎	琉球大学病院小児科	重篤な経過をたどったフマル酸代謝異常症と考えられた同胞2例の臨床経過
O-088	林 歩実	東邦大学医学部大学院小児科	神経症状を有する Wilson 病症例の臨床経過に関する検討

一般演題 (口演) 17: 神経変性疾患

5月28日(金) 16:10~17:10 第6会場

座長 青天目信 (大阪大学大学院医学系研究科小児科)
細矢光亮 (福島県立医科大学小児科)

O-089	園田有里	九州大学大学院医学研究院成長発達医学分野	インターフェロン α 脳室内投与により良好な長期経過を示した亜急性硬化性全脳炎の男児
O-090	橋本梨沙	国立精神・神経医療研究センター小児神経科	亜急性硬化性全脳炎の遷延性意識障害に対する長期 TRH 療法の効果
O-091	米元耕輔	九州大学大学院医学研究院成長発達医学分野	ヒト誘導ミクログリアを用いた亜急性硬化性全脳炎の病態解析
O-092	瀬邊 翠	大阪市立大学小児科	MRI 所見から診断に至ったシャルルヴォア・サグネ型痙性失調症の14歳男子例
O-093	石原尚子	藤田医科大学医学部小児科	視覚・聴覚障害で発症し、PEX1 遺伝子に複合ヘテロ変異を認めた乳児型 Refsum 病の男児例
O-094	歌川純平	岐阜大学大学院連合創薬医療情報研究科構造医学	Apple Watch を用いた新規運動機能定量評価法の開発 —小児神経筋疾患への応用に向けて—

一般演題 (口演) 18: COVID-19 関連

5月28日(金) 9:00~9:50 第7会場

座長 小篠史郎 (熊本大学病院 小児在宅医療支援センター)
田中総一郎 (あおぞら診療所ほっこり仙台)

O-095	青柳閣郎	山梨県立あけぼの医療福祉センター小児科	発達障害児における新型コロナウイルス感染症に係る臨時休校の影響
O-096	菊池健二郎	埼玉県立小児医療センター神経科	小児期発症てんかん患者の新型コロナウイルス感染症流行期における電話診療の状況
O-097	星野恭子	医療法人社団昌仁醫修会瀬川記念小児神経学クリニック	当院のオンライン診療のアンケート調査結果
O-098	河崎洋子	にこにこハウス医療福祉センター	重症心身障害児者における COVID-19 対策について、兵庫県内6カ所の重症児者施設での取り組みの紹介
O-099	豊嶋大作	兵庫県立こども病院神経内科	コロナ禍における感染対策で熱性けいれんの発症が減少する

一般演題（口演）19：睡眠障害

5月28日（金）11:20～12:20 第7会場

座長 福水道郎（昌仁醫修会 瀬川記念小児神経学クリニック）
矢野珠巨（秋田大学医学部小児科）

O-100	木村重美	兵庫県立リハビリテーション中央病院子どものリハビリテーション睡眠と発達医療センター	概日リズム睡眠覚醒障害を持つ子どもの深部体温は高い
O-101	小島泰子	医療法人社団昌仁醫修会瀬川記念小児神経学クリニック	乳幼児期の睡眠障害・神経発達症における貯蔵鉄の重要性
O-102	平野翔堂	社会医療法人大道会ポバース記念病院小児神経科	当院における脳性麻痺患者の不眠症に対する投薬の現状と効果
O-103	前田夢吉	福井大学医学部小児科	ラメルテオン 214 例の使用経験と年齢別の有効性の比較
O-104	泉 鉉吉	独立行政法人国立病院機構南和歌山医療センター小児科	当院の神経発達症に対するメラトバル製剤の有効性
O-105	野崎真紀	医療法人社団昌仁醫修会瀬川記念小児神経学クリニック	当院にてメラトバルを使用した 60 例について

一般演題（口演）20：てんかん，他

5月28日（金）13:30～14:20 第7会場

座長 白石秀明（北海道大学病院小児科）
藤田貴子（福岡大学医学部小児科）

O-106	浅倉佑太	自治医科大学小児科	欠神発作を合併した遅発性小児後頭葉てんかん女子例
O-107	安藤悠開	NTT 東日本札幌病院小児科	てんかん発作と鑑別を要した身震い発作 2 例
O-108	田中竜太	茨城県立こども病院小児科	NAT 技術を用いた定量的脳波解析の小児への適用に向けた予備研究
O-109	是松聖悟	日本小児神経学会医療安全委員会	脳波等生理検査鎮静時の医療安全に関する提言についての実態調査
O-110	岩谷祥子	大阪大学大学院連合小児発達学研究所	脳波の中心側頭部棘波が認知機能に及ぼす影響についての検討

一般演題（口演）21：画像

5月28日（金）14:30～15:40 第7会場

座長 宇都宮英綱（帝京大学医学部放射線科学講座）
高梨潤一（東京女子医科大学八千代医療センター小児科）

O-111	牧 祐輝	名古屋大学大学院医学系研究科小児科	結節性硬化症患者における EEG-fMRI と FDG-PET を組み合わせたてんかん焦点推定
O-112	下野九理子	大阪大学大学院連合小児発達学研究所	結節性硬化症診療における脳炎症 PET の意義
O-113	佐野賢太郎	東京女子医科大学八千代医療センター小児科	MR スペクトロスコピーにてグルタミン・グルタミン酸の高値を認めた SPTAN1 関連発達性てんかん性脳症の 1 例
O-114	永井由紗	国立成育医療研究センター	肝不全乳児例に認めた血中マンガン濃度正常の両側淡蒼球の拡散制限
O-115	卜部馨介	大阪医科大学小児科	急性骨髄性白血病の初発時に脳梁膨大部病変を認めた 1 例
O-116	吉井祥子	千葉大学大学院小児病態学	MR neurography を用いた小児末梢神経疾患の評価
O-117	伊藤智城	市立札幌病院小児科	MELAS の頭部画像病変の長期的変化と臨床経過について —3 症例のまとめ—

一般演題 (口演) 22: West 症候群, 他 1

5月28日(金) 15:50~16:40 第7会場

座長 植松 貢 (東北大学大学院医学系研究科小児病態学分野)

島川修一 (大阪医科大学附属病院小児科)

O-118	高松朋子	東京医科大学小児科	フローサイトメトリーを用いた West 症候群の末梢血由来細胞の免疫学的検討
O-119	橋本修二	聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院小児科	特発性視床出血後, West 症候群を発症した女児例
O-120	今井 憲	長野県立こども病院神経小児科	当院におけるウエスト症候群の病因分類別に見た予後の検討
O-121	福田光成	東京都立神経病院神経小児科	当院における点頭てんかんに対するピガバトリンの使用経験
O-122	小林 光	山口大学大学院医学系研究科医学専攻小児科	BCG 接種スケジュール変遷に伴う West 症候群の治療選択への影響; 単施設 25 年間の後方視的検討

一般演題 (口演) 23: 脊髄性筋萎縮症

5月28日(金) 9:00~10:20 第8会場

座長 齊藤利雄 (国立病院機構大阪刀根山医療センター)

栗野宏之 (神戸大学大学院医学研究科内科系講座小児科)

O-123	堀部拓哉	兵庫医科大学病院	脊髄性筋萎縮症 1 型進行例に対するヌシネルセン投与による呼吸機能の変化
O-124	八戸由佳子	久留米大学医学部小児科	粗大運動機能に制限がある進行脊髄性筋萎縮症患者を対象としたヌシネルセンの有効性評価方法の検討
O-125	二宮 央	岐阜県総合医療センター小児科	オナセムノゲンアベパルボベクを投与した脊髄性筋萎縮症の 1 例
O-126	加久翔太郎	聖マリアンナ医科大学小児科	オナセムノゲンアベパルボベクを投与した, 侵襲的呼吸管理を回避できている脊髄性筋萎縮症 1 型の 3 例
O-127	矢崎耕太郎	大阪市立大学大学院医学研究科発達小児医学	オナセムノゲン アベパルボベク投与後に血栓性微小血管症をきたした脊髄性筋萎縮症 1 型の 1 例
O-128	竹島泰弘	兵庫医科大学小児科	FIREFISH Part 2: 脊髄性筋萎縮症 (SMA) I 型患者におけるリスジプラムの 24 か月投与時の有効性及び安全性
O-129	齋藤加代子	東京女子医科大学遺伝子医療センターゲノム診療科	SUNFISH Part 2: 脊髄性筋萎縮症 (SMA) II 型及び歩行不能 III 型患者におけるリスジプラムの 24 か月投与時の有効性及び安全性
O-130	李 知子	兵庫医科大学小児科	脊髄性筋萎縮症に対する新生児スクリーニングについての意識調査

一般演題 (口演) 24: 新生児・早産児・周産期脳障害

5月28日(金) 11:20~12:30 第8会場

座長 加藤 徹 (岡崎市民病院小児科)

前田知己 (大分大学医学部小児科)

O-131	城所博之	名古屋大学医学部小児科	新生児発作波形検出プログラムの早産児発作への応用
O-132	北井征宏	社会医療法人大道会ボバース記念病院小児神経科	早産脳性麻痺の出生年, 在胎期間と病態との関連
O-133	小林 修	大分大学小児科	極低出生体重児の乳児早期の自発運動は幼児期の感覚の特性と関連する
O-134	日高欣哉	出口小児科医院	早産児および神経発達症児の視覚認知/興味の特徴 (第 2 報)
O-135	神谷千織	大阪大学大学院連合小児発達学研究所	生後 1 か月児の感覚特性と周産期要因・母親の精神状態の関連性の検討
O-136	居相有紀	大阪医科大学附属病院小児科	WISC-IV による極低出生体重児と非低出生体重 ADHD 児の認知プロフィールの比較検討
O-137	高橋章仁	倉敷中央病院小児科	生後早期の血清ビリルビン値が新生児低酸素性虚血性脳症児の 3 歳時予後と関連している

一般演題 (口演) 25: 筋 1

5月28日 (金) 13:30~14:40 第8会場

座長 榑原崇文 (奈良県立医科大学小児科)
元木崇裕 (愛媛大学医学部小児科)

O-138	小野浩明	県立広島病院小児科	乳幼児期から軽度発達遅滞を示し、LAMA2 遺伝子変異を認めメロシン部分欠損型筋ジストロフィーと診断した1例
O-139	鶴川慎一郎	国立病院機構舞鶴医療センター小児科	先天性白内障、滑脳症、筋緊張低下を呈し、筋生検により Walker-Warburg 症候群の診断に至った超低出生体重児例
O-140	山口 宏	神戸大学大学院医学研究科内科系講座小児科	デュシェンヌ型/ベッカー型筋ジストロフィーにおける血清トロポニン I の比較と心機能との関連の検討
O-141	末永祐太	国立精神・神経医療研究センター小児神経科	小児期に Becker 型筋ジストロフィーと診断された患者の臨床的特徴
O-142	山本幸佑	名古屋市立大学大学院医学研究科新生児・小児医学分野	BICD2 遺伝子変異による下肢型脊髄性筋萎縮症 2 型 1 例の長期経過
O-143	室伏佑香	国立成育医療研究センター神経内科	LMNA 遺伝子変異に伴う先天性筋ジストロフィーの最重症例
O-144	齊藤真規	長野県立こども病院神経小児科	RAPSN 遺伝子のスプライシング異常により先天性筋無力症候群を呈した小児例

一般演題 (口演) 26: 筋 2

5月28日 (金) 14:50~16:10 第8会場

座長 本橋裕子 (国立精神・神経医療研究センター小児神経科)
チョン ピンフィー (福岡市立こども病院小児神経科)

O-145	大野綾香	広島西医療センター小児科	遺伝カウンセリングを契機に肢体型筋ジストロフィー 2C/R5 に診断名が変更された1例
O-146	佐藤孝俊	東京女子医科大学小児科	筋ジストロフィーにおける BNP と NT-proBNP との相関性
O-147	伊藤拓郎	NTT 東日本札幌病院小児科	偶発的に発見された高 CK 血症から筋ジストロフィーと診断された 9 例の検討
O-148	(演題取り下げ)		
O-149	栗野宏之	神戸大学大学院医学研究科小児科	アジア人において、FKRP 遺伝子変異は先天性筋ジストロフィー 1C と肢帯型筋ジストロフィー 2I を発症する
O-150	石黒久美子	東京女子医科大学医学部小児科	福山型先天性筋ジストロフィー患者における必須微量元素の評価
O-151	神内 済	国立精神・神経医療研究センター病院小児神経科	早期進行型心筋症を合併した Duchenne 型筋ジストロフィー 7 例の臨床的検討
O-152	七字美延	東京女子医科大学小児科	本邦における筋強直性ジストロフィー患者の医療的ケアの実態 (全国調査) 先天性/小児期発症の回答の検討

一般演題 (口演) 27: 脳外科領域 1

5月29日 (土) 9:00~9:50 第6会場

座長 埜中正博 (関西医科大学脳神経外科)
井原 哲 (東京都立小児総合医療センター脳神経外科)

O-153	塩田 恵	東京女子医科大学八千代医療センター小児科	偶然に発見された片側内頸動脈形成不全の 3 例
O-154	林 俊哲	宮城県立こども病院脳神経外科	小児もやもや病の術前脳梗塞リスクについて
O-155	金森啓太	東京都立小児総合医療センター神経内科	小児脳梗塞に対する急性期血行再建療法を目的とした医療体制の構築
O-156	乾 健彦	宮城県立こども病院神経科	髄液中胎盤型アルカリフォスファターゼ (PLAP) 測定が診断に有用だった胚細胞腫瘍の 2 例
O-157	國貞佳世	清恵会病院小児科	慢性硬膜下血腫に進展したくも膜嚢胞の 12 歳男児例

一般演題 (口演) 28: 脳外科領域 2

5月29日(土) 10:00~10:50 第6会場

座長 下川尚子 (高邦会高木病院脳神経外科)
稲垣隆介 (茨城県立こども病院)

O-158	松田慎平	順天堂大学小児科	小児水頭症における第三脳室底開窓術と VP シヤント術の長期予後
O-159	井田久仁子	国立病院機構静岡てんかん神経医療センター小児科	皮質形成異常のある自閉症の児におけるてんかん外科治療へ向けた多職種連携の取り組みの1例
O-160	田村友美恵	東京都立神経病院小児神経科	GNAO1 異常症に伴う life-threatening な不随意運動に対して緊急淡着球刺激療法が著効した1例
O-161	吉兼綾美	藤田医科大学医学部小児科	羞明とけいれん発作にて発症した中枢神経原発 ALK 陽性未分化大細胞リンパ腫の1例
O-162	白水洋史	国立病院機構西新潟中央病院脳神経外科	学童期前に手術を行った視床下部過誤腫症例の治療成績

一般演題 (口演) 29: 熱性けいれん/急性脳炎・脳症

5月29日(土) 12:20~13:20 第6会場

座長 底田辰之 (滋賀医科大学小児科)
前田寿幸 (佐賀県医療センター好生館小児科)

O-163	大場千鶴	市立ひらかた病院小児科	一発熱機会にけいれん発作を反復する熱性けいれんの臨床的特徴
O-164	根本千裕	松戸市立総合医療センター小児医療センター小児科	ジアゼパム坐剤非投与下における初回有熱けいれん後のけいれん群発の頻度に関する研究
O-165	徳元翔一	神戸大学大学院医学研究科小児科	熱性けいれんと発熱患者におけるサイトカインの比較
O-166	石田悠介	兵庫県立こども病院神経内科	有熱性けいれん重積症例における意識障害遷延時間毎の AESD 発症リスク
O-167	前田真範	鳥取大学医学部附属病院脳神経小児科	けいれん重積型急性脳症と熱性けいれん患者における血糖、血清クレアチニンの経時的変化
O-168	西山将広	神戸大学大学院医学研究科小児科	急性脳症・有熱性けいれん重積の前向き多施設レジストリより算出した有熱性けいれん重積に占める AESD 発症頻度

一般演題 (口演) 30: West 症候群, 他 2

5月29日(土) 13:30~14:20 第6会場

座長 亀井 淳 (岩手医科大学医学部障がい児者医療学講座)
大戸達之 (筑波大学医学医療系小児科)

O-169	宇佐美憲一	国立成育医療研究センター脳神経外科	脳梁離断術後の発作成績と離断症候群の予後予測因子
O-170	竹田洋子	奈良県立医科大学小児科	ACTH 療法における凝血学的凝固動態の後方視的検討
O-171	井上岳司	大阪市立総合医療センター小児神経内科	当院における late-onset spasms の臨床的特徴
O-172	島田浩平	琉球大学病院小児科	ACTH 療法が有効であった epileptic spasms without hypsarrhythmia (ESWoH) の1例
O-173	九鬼一郎	大阪市立総合医療センター小児神経内科	新生児期および乳児期早期からエベロリムスを投与した結節性硬化症の臨床経過

一般演題 (口演) 31: 感染, 免疫

5 月 29 日 (土) 9:00~9:50 第 7 会場

座長 福與なおみ (東北医科薬科大学)
南 弘一 (和歌山県立医科大学小児科)

O-174	立石裕一	広島大学病院小児科	人工呼吸管理を要したバセドウ病合併重症筋無力症の 1 例
O-175	石川珠代	近江八幡市立総合医療センター小児科	急性散在性脳脊髄炎にぶどう膜炎を認めた男児例
O-176	南雲薫子	東京女子医科大学小児科	舞蹈病で発症した原発性抗リン脂質抗体症候群の男子例
O-177	西條直也	東北大学病院小児科	フマル酸ジメチルにて再発抑制が得られた多発性硬化症の 9 歳男児例
O-178	湯浅絵理佳	済生会宇都宮病院小児科	<i>Mycoplasma pneumoniae</i> 髄膜脳炎ではギランバレー症候群の合併に注意する

一般演題 (口演) 32: 急性脳炎・脳症 1

5 月 29 日 (土) 10:00~11:00 第 7 会場

座長 柏木 充 (市立ひらかた病院小児科)
李 守永 (福岡市立こども病院集中治療科)

O-179	島崎 敦	佐世保市総合医療センター小児科	けいれん重積型急性脳症に心筋炎を合併した 1 例
O-180	河西彩香	長野県立こども病院臨床検査科	HHV-6 感染による AESD 患者における脳脊髄液中 HHV-6 ウイルス量の検討
O-181	山本直寛	大阪市立総合医療センター小児青年てんかん診療センター, 小児神経内科	持続脳波モニタリングからみただけいれん重積型 (二相性) 急性脳症の late seizure
O-182	河野 剛	聖マリア病院小児科	頭部 MRI で bright tree appearance を認めた急性脳症における体幹動揺と titubation
O-183	白木杏奈	名古屋大学大学院医学系研究科小児科	低体温療法を施行した急性脳症における DSA と予後に関する検討
O-184	山口 宏	神戸大学大学院医学研究科内科系講座小児科	Growth and differentiation factor 15: 出血性ショック脳症症候群と他の有熱性けいれん性疾患の早期鑑別マーカーとしての検討

一般演題 (口演) 33: 急性脳炎・脳症 2

5 月 29 日 (土) 12:20~13:30 第 7 会場

座長 河野 剛 (聖マリア病院小児科)
星野 愛 (東京大学大学院医学系研究科発達医科学)

O-185	岡田朋子	東京女子医科大学八千代医療センター小児科	なぜ急性巣状細菌性腎炎 (AFBN) は MERS を合併しやすいのか
O-186	中澤美賀	賛育会病院小児科	アデノウイルス関連脳炎・脳症の臨床像
O-187	吉橋 学	神奈川県総合リハビリテーションセンター	難治頻回部分発作重積型急性脳炎による高次脳機能障害と復学支援
O-188	服部有香	高槻病院小児科	治療経過中に中枢性尿崩症を認めた難治部分発作重積型急性脳炎の 1 例
O-189	松岡剛司	沖縄県立南部医療センター・こども医療センター	種々の抗炎症療法, 免疫介在療法を施行した AERRPS (acute encephalitis with refractory, repetitive partial seizures) の 1 例
O-190	星野 愛	東京大学大学院医学系研究科発達医科学	血清 miRNA に着目した難治頻回部分発作重積型急性脳炎の網羅的バイオマーカー探索
O-191	大橋瑛梨	国立成育医療研究センター	RANBP2 遺伝子変異陽性, CPT2 遺伝子多型を持つ反復性急性壊死性脳症 (ANE1) の 1 例

一般演題 (口演) 34: 移行期医療, 他

5月29日(土) 9:00~9:50 第8会場

座長 御牧信義 (倉敷成人病センター小児科)
水口 雅 (東京大学大学院医学系研究科)

O-192	野々山葉月	埼玉県立小児医療センター神経科	結節性硬化症における移行期医療の現状と今後の課題
O-193	宮崎あかね	長崎大学病院小児科	maltreatmentによる水中毒により無熱性けいれんを来した乳児例
O-194	山本崇裕	岐阜大学大学院医学系研究科小児科	移行期医療を試みた小児期発症神経疾患症例の検討
O-195	大戸達之	筑波大学附属病院小児科	当院小児神経外来における移行期医療 —成人診療グループとの連携—
O-196	池田憲二	東葛医療福祉センター光陽園小児科	当院における若年者への亜鉛欠乏の対応について

一般演題 (口演) 35: 不随意運動, 基底核疾患

5月29日(土) 10:00~11:00 第8会場

座長 竹下絵里 (国立精神・神経医療研究センター病院小児神経科)
仲村貞郎 (琉球大学病院小児科)

O-197	成重勇太	宮城県立こども病院	ATP8A2脳症: ATP8A2変異による常染色体劣性遺伝性アテトーゼ型四肢麻痺の姉弟例
O-198	水流尚志	国立病院機構南九州病院小児科	ケトン食によって小児交互性片麻痺の発作症状が頻度, 程度もともに軽減した1例
O-199	深沢達也	安城更生病院小児科	振戦様の不随意運動を認めたミトコンドリア病の2例
O-200	萩田美和	島田療育センター小児科	薬剤性ジストニア(斜頸)の1例 —感覚トリックは運動トリックも含む—
O-201	藏田洋文	熊本再春医療センター小児科	開心術後に片側舞蹈運動を来した10歳女児例
O-202	大府正治	南部徳洲会病院小児科	小児のbelly dancer's dyskinesiaの1例

一般演題 (口演) 36: 自己免疫性脳炎

5月29日(土) 12:20~13:40 第8会場

座長 小俣 卓 (千葉県こども病院神経科)
鳥巢浩幸 (福岡歯科大学小児科)

O-203	小林良行	広島大学病院小児科	当科で経験した小児抗MOG抗体関連疾患の臨床像に関する検討
O-204	高橋幸利	静岡てんかん神経医療センター	単純ヘルペス脳炎経過中の免疫介在性脳炎発症機序の研究 —臨床・NMDA型GluR抗体(ELISA, CBA法)—
O-205	一宮優子	九州大学大学院医学研究院成長発達医学	抗MOG抗体関連疾患に見られる感覚障害
O-206	山田直紀	大阪市立総合医療センター小児神経内科	初発の急性脳炎から10年後の再発で診断しえた抗NMDA受容体脳炎の1例
O-207	友利伸也	帝京大学医学部小児科	発症早期からの血漿交換が著効した自己免疫性急性辺縁系脳炎が疑われる1例
O-208	福興なおみ	東北医科薬科大学医学部小児科	サトラリズムマブを導入した小児期発症視神経脊髄炎関連疾患の1例
O-209	坂田雄祐	横浜市立大学附属市民総合医療センター小児科	抗N-methyl-D-aspartate receptor脳炎にrituximabを投与した2例の検討
O-210	温井めぐみ	大阪市立総合医療センター小児医療センター小児神経内科	再発性の経過を示す抗MOG抗体関連疾患に対する再発予防治療の検討