

個人情報が特定されないように配慮したうえで、臨床研究/治験を計画している研究者や製薬企業にも情報が開示される場合があります。

個人情報が特定されないように配慮したうえで、国際的な患者登録ネットワークへ情報が登録される場合があります。

知的財産権は研究者もしくは所属する研究機関に帰属します。

臨床研究/治験が計画された場合は、ホームページ等を通じて患者さんに情報提供します。

#### □8 登録情報の保存及び廃棄

ご登録いただいた情報は、本登録システムが継続する限り保存します。なお、一旦ご同意なさっても、患者さんのご意思によりその同意はいつでも撤回でき、その際には全ての登録情報は廃棄し、それ以降は研究には用いません。

#### □9 実施結果の報告

登録情報の集計データや研究の進展については、ホームページ（www.res-r.com）にて閲覧できるようにします。

#### □10 研究に参加しないことによる不利益

本研究に参加することに同意されても、それはいつでも撤回できます。研究に参加されなくても、また、同意を撤回されても、日常の診療上いかなる不利益も受けません。

全てのチェック項目に、印をつけました。

同意日： 平成　　年　　月　　日

署名 (本人)

本人が  知的障害等により同意能力がないと客観的に判断される場合

15歳未満の場合

筆記が困難な場合

(代諾者もしくは代筆者氏名)

\_\_\_\_\_ (続柄 \_\_\_\_\_ )

説明日： 平成　　年　　月　　日

説明者署名：

説明日： 平成　　年　　月　　日

説明者署名： (補足説明を行った場合)

(原本をカルテに保存し、コピーを患者さんに渡します)

## 同意撤回書

病院 院長 殿

わたし は、平成 年 月 日、

希少てんかん症候群登録システムへの登録について同意しましたが、その同意を撤回することにしました。

署名（本人）\_\_\_\_\_

本人が  知的障害等により同意能力がないと客観的に判断される場合

15歳未満の場合

筆記が困難な場合

（代諾者もしくは代筆者氏名）

（続柄 \_\_\_\_\_）

平成 年 月 日

\* 同意の撤回は原則として同意書に署名した人が行います。

（原本をカルテに保存し、コピーを患者さんに渡します）

## RESR 疾患登録

## 資料3

## 背景情報

## 双胎の有無

患者の双子の有無

- あり  なし  不明

## 診断と原因

## 診断名

---

## 発作の発症日あるいは診断移行日

---

※初めて診断を登録する場合は、発作の発症日を入力ください。

疾患の移行による登録の場合、当該疾患の診断日を入力ください。

※日が不明の場合は1日を、月が不明の場合は1月をご入力ください。

## 発症日の入力について

- 完全日付(不明な月日なし)  月日が不明(1月1日として入力)  
 日のみ不明(1日として入力)

## てんかんの原因疾患

該当する原因疾患を一つ選んでください。

- 神経皮膚症候群  皮質発達異常による奇形  ミトコンドリア病
- ライソゾーム病  ペルオキシソーム病  アミノ酸代謝異常症
- 尿素サイクル異常症  有機酸代謝異常症  銅代謝異常症
- 脂肪酸代謝異常症  クレアチニン代謝異常症  糖代謝異常症
- 神經伝達物質異常症  ビタミン/補酵素依存症  その他の代謝障害
- 変性疾患  腫瘍に帰するてんかん  脳血管障害に帰するてんかん
- 低酸素性虚血性疾患  感染症に帰するてんかん  免疫介在性てんかん
- 外傷に帰するてんかん  上記に当てはまらない原因疾患  不明
- 原因疾患なし

## 神経皮膚症候群

- 結節性硬化症  Sturge-Weber 症候群  その他の神経皮膚症候群

## 皮質発達異常による奇形

- 片側巨脳症  限局性皮質異形成  异所性灰白質  
 多小脳回、傍シルビウス裂症候群、裂脳症  その他の脳奇形

## ミトコンドリア病

- MELAS  MERRF  KSS  PDHC  Leigh脳症  
 呼吸鎖酵素欠損症  mtDNA枯渇症候群  その他のミトコンドリア病

## ライソゾーム病

- GM1 gangliosidosis  GM2 gangliosidosis  Gaucher病
- Niemann-Pick病C型  Sialidosis  Galactosialidosis
- Neuronal ceroid lipofuscinosis  Krabbe disease (globoid-cell leukodystrophy)
- Metachromatic leukodystrophy (Arylsulfatase A deficiency )
- その他のライソゾーム病

## ペルオキシソーム病

- Zellweger症候群  新生児型副腎白質ジストロフィー  DBP欠損症  
 乳児型Refsum病  RCDP  その他のペルオキシソーム病

## アミノ酸代謝異常症

- メーブルシロップ尿症  非ケトーシス高グリシン血症  フェニルケトン尿症  
 高チロシン血症型  ホモシスチン尿症  その他のアミノ酸血症

## 尿素サイクル異常症

- OTC欠損症  CPSI欠損症  シトルリン血症I型  
 アルギニノコハク酸血症  アルギニン血症  シトリン欠損症  
 その他の尿素サイクル異常症

## 有機酸代謝異常症

- メチルマロン酸血症  プロピオン酸血症  グルタル酸血症I型  
 マルチブルカルボキシラーゼ欠損症  ピルビン酸カルボキシラーゼ欠損症  
 βケトチオラーゼ欠損症  イソ吉草酸血症  
 メチルクロトニルグリシン尿症  L-2-ヒドロキシグルタル酸尿症  
 4-ヒドロキシ酪酸尿症  その他の有機酸代謝異常症

## 銅代謝異常症

メンケス病  他の銅代謝異常症

## 脂肪酸代謝異常症

MCAD欠損症  VLCAD欠損症  TFP(LCHAD)欠損症  CPTI欠損症  
 CPTII欠損症  TRANS欠損症  全身性カルニチン欠損症  
 グルタル酸血症II型  他の脂肪酸代謝異常症

## クレアチン代謝異常症

GAMT欠損症  AGAT欠損症  他のクレアチン代謝異常症

## 糖代謝異常症

ガラクトース血症I型  フルクトース-1,6-ビス fosfotransfärze欠損症  
 糖原病I型  グルコーストランスポーター1(GLUT1)欠損症  
 他の糖代謝異常症

## 神経伝達物質異常症

SSADH欠損症  GABAT欠損症  異型高フェニルアラニン血症  
 他の神経伝達物質異常症

## ビタミン／補酵素依存症

ピリドキシン依存性てんかん  PNPOてんかん  
 フォリン酸反応性てんかん  ビオチニダーゼ欠損症  MTHFR欠損症  
 他のビタミン／補酵素依存症

## その他の代謝障害

Lesch-Nyhan症候群  
 アデニロサクシナーゼ欠損症(アデニロコハク酸リアーゼ欠損症)  
 他の代謝障害

## 変性疾患

ラフォラ病  齒状核赤核淡蒼球ルイ体萎縮症  脊髄小脳変性症  
 ウンフェルリヒト・ルンドボルグ病  良性成人型家族性ミオクローヌスてんかん  
 アルツハイマー病  ハンチントン病  他の変性疾患

## 腫瘍に帰するてんかん

胚芽異形成性神経上皮腫瘍  神經節膠腫  海綿状血管腫  
 視床下部過誤腫  扁桃体腫大  他の腫瘍

## 脳血管障害に帰するてんかん

脳動脈奇形  もやもや病  他の脳血管障害

## 免疫介在性てんかん

急性散在性脳脊髄炎  抗NMDAR抗体脳炎  抗VGKC複合体抗体脳炎  
 多発性硬化症  その他

## 遺伝子異常

## 遺伝子異常の有無

異常あり  異常なし  不明  未検査

## 遺伝子異常について、結果が判明していますか

判明している  判明していない  不明

## 結果が判明している場合、遺伝子をご記入ください。

ARX  ATN1  CACN\*  CDKL  CLCN\*  CLN\*  
 CHARN\*  CSTB  DEPDC5  EFHC1  EPM\*  GABAR\*  
 GRIN2A  KCNQ\*  KCNT1  LGI1  MTT\*  NEU1  
 PCDH19  PLCB1  PRICKLE\*  PRRT2  SCN1A  
 他のSCN  STXBP1  リピート伸長  他の遺伝子

## 染色体・アレイ CGH異常

## 染色体・アレイ CGH異常の有無

異常あり  異常なし  不明  未検査

## 染色体異常の由来は既知ですか？

既知  由来不明

## 第( )染色体

由来が既知の場合、入力ください。  
染色体の番号(1~23, XY)を入力してください。転座の場合は2つご記入ください。

- 1  2  3  4  5  6  7  8  9  10  11  
 12  13  14  15  16  17  18  19  20  
 21  22  23  X  Y

## 症例登録

※送信した登録情報が表示されます。ご確認ください。

生年月日

---

性別

- 男性  女性

英文イニシャル

---

住所

---

## RES-C14 横断研究の登録

### RES-C14 横断研究への登録

下記の条件を確認し、送信してください。  
RES-C14に登録されます。

2014年11月から2015年11月末日までにRESRに  
疾患登録された症例ですか？

はい

## 登録時データ

【登録時をご入力お願いします。】

## 他の発達・認知障害、神経・精神所見、併存障害

### IQ/DQ検査の実施

実施  未実施  不明

### IQ/DQ(数値)

IQ/DQ検査が「実施」の場合にご記入ください。

### 知的発達障害の重症度

IQ/DQ検査が「未実施」または「不明」の場合にご記入ください。  
 なし(正常)  軽度  中等度  重度  最重度  不明

### 他の発達・認知障害の有無

あり  なし  不明

### 他の発達・認知障害の内容

複数選択可  
 自閉症スペクトルム  ADHD  LD  記憶障害  失語  
 失行・失認  遂行機能障害  その他

### 神経学・身体所見の有無

あり  なし  不明

### 神経学・身体所見の内容

複数選択可  
 右片麻痺  左片麻痺  両麻痺  四肢麻痺  感覚障害  
 失調  不随意運動  筋障害  摂食障害  自律神経障害  
 座位のみ可  ねたきり  呼吸器装着  未頸定  その他

### 精神症状の有無

あり  なし  不明

### 精神症状

複数選択可  
 幻覚妄想状態  感情障害  神経症性障害  人格・行動・情緒障害  
 睡眠障害  その他

### 他の併存症の有無

あり  なし  不明

## 発作

### 発作の発症時期

※日が不明の場合は1日を、月が不明の場合は1月をご入力ください。

### 発作の発症時期の入力について

完全日付(不明な月日なし)  月日が不明(1月1日として入力)  
 日のみ不明(1日として入力)

### 発作型I(主発作)

発作型I(主発作)とは、最頻回発作でカウント可能なものとします。

### 発作型I(主発作)

スpasム  強直  間代  強直間代  欠神  ミオクローヌス  
 失立  部分運動／感覚  精神  自律神経  複雑部分  
 二次性全般  笑い  けいれん重積  非けいれん重積  その他

### 発作型I(主発作)の頻度

日単位(発作が日に1回以上)  週単位(発作日が週に1~6日)  
 月単位(発作日が月に1~3日)  年単位(発作日が年に1~11日)  
 年単位以上(発作日が数年に1日)  発作消失

### 発作型I(主発作)の明らかな誘因がありますか

あり  なし  不明

## 発作型I(主発作)の明らかな誘因

複数選択可

- 発熱や入浴  光  パターン等  音  触覚  運動  驚愕  
 情動  摂食  高次機能  その他

## 発作型II

発作型IIとは、発作型I(主発作)の次に多い発作でカウント可能なものとします。

## 発作型IIの有無

- あり  なし  不明

## 発作型II

- スpasム  強直  間代  強直間代  欠神  ミオクローヌス  
 失立  部分運動／感覺  精神  自律神経  複雑部分  
 二次性全般  笑い  けいれん重積  非けいれん重積  その他

## 主発作IIの頻度

- 日単位(発作が日に1回以上)  週単位(発作日が週に1～6日)  
 月単位(発作日が月に1～3日)  年単位(発作日が年に1～11日)  
 年単位以上(発作日が数年に1日)  発作消失

## 発作型III

発作型IIIとは、発作型IIの次に多い発作とします。

## 発作型IIIの有無

- あり  なし  不明

## 発作型III

- スpasム  強直  間代  強直間代  欠神  ミオクローヌス  
 失立  部分運動／感覺  精神  自律神経  複雑部分  
 二次性全般  笑い  けいれん重積  非けいれん重積  その他

## その他の発作型

## その他の登録時の発作型の有無

- あり  なし  不明

## その他の登録時の発作型

複数選択可(上記の主発作I,II,IIIは含まない)

- スpasム  強直  間代  強直間代  欠神  ミオクローヌス  
 失立  部分運動／感覺  精神  自律神経  複雑部分  
 二次性全般  笑い  けいれん重積  非けいれん重積  その他

## 脳波所見

## 脳波検査の有無

発症の直近の脳波検査の情報を入力してください。

- あり  なし  不明

## 脳波検査日

## 脳波検査日の入力について

- 完全日付(不明な月日なし)  月日が不明(1月1日として入力)  
 日のみ不明(1日として入力)

## 脳波所見の異常の有無

- 異常あり  異常なし  Not available

## 脳波所見(異常ありの場合)

複数選択可

- Suppression-burst pattern  Hypsarrhythmia
- Generalized slow spike-wave-complex
- Other generalized (poly)spike-wave-complex
- Electrical status during slow wave sleep (ESES)  Fast rhythm
- Focal/hemispheric spikes/sharp waves  Multifocal spikes  PLEDs
- Other paroxysmal activities  Photoparoxysmal response
- No epileptic activities  Abnormal background activities

## CT/MRI

## CT/MRI検査の有無

- CT  MRI  なし  不明

## CT/MRI 検査日

日が不明の場合は1日を、月が不明の場合は1月をご入力ください。

## CT/MRI 検査日の入力について

- 完全日付(不明な月日なし)  月日が不明(1月1日として入力)  
 日のみ不明(1日として入力)

## CT/MRI病変の有無

- 病変あり  病変なし  Not available

## CT/MRI病変

CT/MRI病変の有無で「病変あり」の場合に入力  
複数選択可

- 微小病変(直径1cm 未満)  局在病変(直径1~3cm)  脳葉単位
- 多葉性  一側大脳半球  両側性  術後

## CT/MRI病変の部位は既知ですか？

- 既知  不明

## CT/MRI病変の部位

CT/MRI病変の部位が「既知」の場合に入力  
複数選択可

- 非該当  側頭葉(内側)  側頭葉(内側以外)  前頭葉  傍中心溝
- 頭頂葉  後頭葉  島  視床下部  その他

## 治療歴

## \* \* \* 登録時までの治療歴を入力ください

## 治療歴の有無

- あり  なし  不明

## 治療の内容

複数選択可

- 薬物治療  ACTH  ステロイドパルス療法  食事療法
- 外科治療  その他

## てんかん外科治療

複数選択可

- 病変/脳葉切除・離断  多葉切除・離断  半球切除・離断  脳梁離断
- 定位脳手術  迷走神経刺激  その他

## 手術の回数

- \_\_\_\_\_

## 最近の手術時期

上記の外科治療で最も最近の手術時期を入力ください

- \_\_\_\_\_

## 最近の手術時期は再手術ですか

- はい  いいえ  不明

## 再手術の場合の手術時期

上記の手術が再手術だった場合は、以前の手術時期をご記入ください。

- \_\_\_\_\_

## 病理標本の有無

- あり  なし  不明

## 社会生活状態

**社会生活状態**

最も近いと思う選択肢を1つ入力してください

- 就学前     学生(普通)     学生(特別支援級・校)
- 就労(普通、パート・アルバイト含む)     就労(障害、パート・アルバイト含む)
- 就労訓練     生活介護が必要     家事(専業主婦含む)
- 無職(就労訓練、生活介護と家事(専業主婦含む)以外)     その他     不明

**利用している制度の有無**

- あり     なし     不明

**利用している制度**

利用している制度が「あり」の場合のみ入力  
複数選択可

- 小児慢性特定疾患     重度心身障害助成     特別児童扶養手当
- 特定疾患     療育手帳     精神保健福祉手帳     身体障害者手帳
- 障害年金     その他

## RES-L14 縦断研究の登録

### RES-L14 縦断研究への登録

下記の条件を確認し、送信してください。  
RES-L14に登録されます。

2014年11月から2015年11月末日までに新規に  
希少難治てんかんと診断された症例、または新  
たに診断名が変更された症例としてRESR疾患  
登録しましたか？

はい

## 縦断研究 追跡登録(1年後の状態)

### 生存確認

#### 生存確認

生存  死亡  不明

#### 最終生存確認日

※不明の場合も、最後に生存確認できている日付をご入力ください

### 死亡の場合

#### 死亡

※お手数ですが、死亡の場合はチェック入力をお願いします。

死亡

#### 死亡日

#### 死亡の原因

発作関連  突然死  合併症  事故  その他  不明

※以下は登録時点から1年後の状態のデータをご入力お願いします。

### 知的発達障害、他の発達・認知障害、神経・精神所見、併存障害

#### 知的発達障害

##### IQ/DQ検査の実施

実施  未実施  不明

##### IQ/DQ(数値)

IQ/DQ検査が「実施」の場合にご記入ください。

なし(正常)  軽度  中等度  重度  最重度  不明

##### 知的発達障害の重症度

IQ/DQ検査が「未実施」または「不明」の合にご記入ください。

著明改善  やや改善  不変  悪化  不明

##### 知的発達障害 発達経過の判定

※登録時と登録後1年後を比較して選択してください。

### 他の発達・認知障害、神経・精神所見、併存障害

#### その他の発達・認知障害の有無

あり  なし  不明

#### その他の発達・認知障害の内容

複数選択可

自閉症スペクトラム  ADHD  LD  記憶障害  失語  
 失行・失認  遂行機能障害  その他

#### 神経学・身体所見の有無

あり  なし  不明

#### 神経学・身体所見の内容

複数選択可

右片麻痺  左片麻痺  両麻痺  四肢麻痺  感覚障害  
 失調  不随意運動  筋障害  摂食障害  自律神経障害  
 座位のみ可  ねたきり  呼吸器装着  未観定  その他

#### 精神症状の有無

あり  なし  不明

#### 精神症状

複数選択可

幻覚妄想状態  感情障害  神経症性障害  人格・行動・情緒障害  
 睡眠障害  その他

その他の併存症の有無

● あり ● なし ● 不明

## 発作

### 発作型I(主発作)

発作型I(主発作)とは、最頻回発作でカウント可能なものとします。

#### 発作型I(主発作)

● スpasム ● 強直 ● 間代 ● 強直間代 ● 欠神 ● ミオクローヌス  
 ● 失立 ● 部分運動／感覺 ● 精神 ● 自律神経 ● 複雑部分  
 ● 二次性全般 ● 笑い ● けいれん重積 ● 非けいれん重積 ● その他

#### 発作型I(主発作)の頻度

● 日単位(発作が日に1回以上) ● 週単位(発作日が週に1～6日)  
 ● 月単位(発作日が月に1～3日) ● 年単位(発作日が年に1～11日)  
 ● 年単位以上(発作日が数年に1日) ● 発作消失

#### 発作型I(主発作)の明らかな誘因がありますか

● あり ● なし ● 不明

#### 発作型I(主発作)の明らかな誘因

複数選択可

● 発熱や入浴 ● 光 ● パターン等 ● 音 ● 触覚 ● 運動 ● 驚愕  
 ● 情動 ● 摂食 ● 高次機能 ● その他

## 発作型II

発作型IIとは、発作型I(主発作)の次に多い発作でカウント可能なものとします。

#### 発作型IIの有無

● あり ● なし ● 不明

#### 発作型II

● スpasム ● 強直 ● 間代 ● 強直間代 ● 欠神 ● ミオクローヌス  
 ● 失立 ● 部分運動／感覺 ● 精神 ● 自律神経 ● 複雑部分  
 ● 二次性全般 ● 笑い ● けいれん重積 ● 非けいれん重積 ● その他

#### 主発作IIの頻度

● 日単位(発作が日に1回以上) ● 週単位(発作日が週に1～6日)  
 ● 月単位(発作日が月に1～3日) ● 年単位(発作日が年に1～11日)  
 ● 年単位以上(発作日が数年に1日) ● 発作消失

## 発作経過の全体評価

### 発作経過の全体評価

● 著明改善 ● やや改善 ● 不変 ● 悪化 ● 不明

※登録時の発作型Iと発作型IIIに関して評価してください。

※登録時と登録後1年後を比較して選択してください。

## 発作型III

発作型IIIとは、発作型IIの次に多い発作とします。

#### 発作型IIIの有無

● あり ● なし ● 不明

#### 発作型III

● スpasム ● 強直 ● 間代 ● 強直間代 ● 欠神 ● ミオクローヌス  
 ● 失立 ● 部分運動／感覺 ● 精神 ● 自律神経 ● 複雑部分  
 ● 二次性全般 ● 笑い ● けいれん重積 ● 非けいれん重積 ● その他

## 他の発作型

## その他の登録時の発作型の有無

● あり ● なし ● 不明

## その他の発作型

複数選択可(上記の主発作I,II,IIIは含まない)

- スpasム ● 強直 ● 間代 ● 強直間代 ● 欠神 ● ミオクローヌス
- 失立 ● 部分運動／感覺 ● 精神 ● 自律神経 ● 複雑部分
- 二次性全般 ● 笑い ● けいれん重積 ● 非けいれん重積 ● その他

## 脳波所見

## 脳波検査の有無

直近の脳波検査の情報を入力してください。

● あり ● なし ● 不明

## 脳波検査日

## 脳波検査日の入力について

- 完全日付(不明な月日なし) ● 月日が不明(1月1日として入力)
- 日のみ不明(1日として入力)

## 脳波所見の異常の有無

● 異常あり ● 異常なし ● Not available

## 脳波所見(異常ありの場合)

複数選択可

- Suppression-burst pattern ● Hypsarrhythmia
- Generalized slow spike-wave-complex
- Other generalized (poly)spike-wave-complex
- Electrical status during slow wave sleep (ESES) ● Fast rhythm
- Focal/hemispheric spikes/sharp waves ● Multifocal spikes ● PLEDS
- Other paroxysmal activities ● Photoparoxysmal response
- No epileptic activities ● Abnormal background activities

## CT/MRI

## CT/MRI検査の有無

● CT ● MRI ● なし ● 不明

## CT/MRI検査日

日が不明の場合は1日を、月が不明の場合は1月をご入力ください。

- 完全日付(不明な月日なし) ● 月日が不明(1月1日として入力)
- 日のみ不明(1日として入力)

## CT/MRI病変の有無

● 病変あり ● 病変なし ● Not available

## CT/MRI病変

病変の有無が「病変あり」のみ入力  
複数選択可

- 微小病変(直径1cm未満) ● 局在病変(直径1~3cm) ● 脳葉単位
- 多葉性 ● 一側大脳半球 ● 両側性 ● 術後

## CT/MRI病変の部位は既知ですか？

病変の有無が「病変あり」のみ入力

● 既知 ● 不明

## CT/MRI病変の部位

病変の部位が「既知」のみ入力  
複数選択可

- 非該当 ● 側頭葉(内側) ● 側頭葉(内側以外) ● 前頭葉 ● 傍中心溝
- 頭頂葉 ● 後頭葉 ● 島 ● 視床下部 ● その他

## CT/MRI病変の変化

※登録時と登録後1年後を比較して選択してください。

● 登録時と同じ ● 再検なし ● 新たな所見あり ● 不明

## 治療歴

※登録時点から1年後までの治療歴を入力ください。

## 治療歴の有無

● あり ● なし ● 不明

## 治療の内容

複数選択可

- 薬物治療  ACTH  ステロイドパルス療法  食事療法
- 外科治療  その他

## てんかん外科治療

複数選択可

- 病変/脳葉切除・離断  多葉切除・離断  半球切除・離断  脳梁離断
- 定位脳手術  迷走神経刺激  その他

## 手術の回数

## 最近の手術時期

上記の外科治療で最も最近の手術時期を入力ください

## 最近の手術時期は再手術ですか

- はい  いいえ  不明

## 再手術の場合の手術時期

上記の手術が再手術だった場合は、以前の手術時期をご記入ください。

## 病理標本の有無

- あり  なし  不明

## 社会生活状態

## 社会生活状態

最も近いと思う選択肢を1つ入力してください

- 就学前  学生(普通)  学生(特別支援級・校)
- 就労(普通、パート・アルバイト含む)  就労(障害、パート・アルバイト含む)
- 就労訓練  生活介護が必要  家事(専業主婦含む)
- 無職(就労訓練、生活介護と家事(専業主婦含む)以外)  その他  不明

## 利用している制度の有無

- あり  なし  不明

## 利用している制度

利用している制度が「あり」の場合のみ入力  
複数選択可

- 小児慢性特定疾患  重度心身障害助成  特別児童扶養手当
- 特定疾患  療育手帳  精神保健福祉手帳  身体障害者手帳
- 障害年金  その他

## 全般改善度

## 全般改善度

※登録時と登録後1年後を全体的に比較して選択してください。

- 著明改善  やや改善  不変  悪化  不明

## 縦断研究 追跡登録(2年後の状態)

### 生存確認

#### 生存確認

生存  死亡  不明

#### 最終生存確認日

※不明の場合も、最後に生存確認できている日付をご入力ください

### 死亡の場合

#### 死亡

※お手数ですが、死亡の場合はチェック入力をお願いします。

死亡

#### 死亡日

#### 死亡の原因

発作関連  突然死  合併症  事故  その他  不明

※以下は登録時点から2年後の状態のデータをご入力お願いします。

### 知的発達障害、他の発達・認知障害、神経・精神所見、併存障害

#### 知的発達障害

##### IQ/DQ検査の実施

実施  未実施  不明

##### IQ/DQ(数値)

IQ/DQ検査が「実施」の場合にご記入ください。

##### 知的発達障害の重症度

IQ/DQ検査が「未実施」または「不明」の合にご記入ください。  
なし(正常)  軽度  中等度  重度  最重度  不明

##### 知的発達障害 発達経過の判定

※登録時と登録後1年後を比較して選択してください。  
 著明改善  やや改善  不変  悪化  不明

### 他の発達・認知障害、神経・精神所見、併存障害

#### その他の発達・認知障害の有無

あり  なし  不明

#### その他の発達・認知障害の内容

複数選択可  
 自閉症スペクトラム  ADHD  LD  記憶障害  失語  
 失行・失認  遂行機能障害  その他

#### 神経学・身体所見の有無

あり  なし  不明

#### 神経学・身体所見の内容

複数選択可  
 右片麻痺  左片麻痺  両麻痺  四肢麻痺  感覚障害  
 失調  不随意運動  筋障害  摂食障害  自律神経障害  
 座位のみ可  ねたきり  呼吸器装着  未頸定  その他

#### 精神症状の有無

あり  なし  不明

#### 精神症状

複数選択可  
 幻覚妄想状態  感情障害  神経症性障害  人格・行動・情緒障害  
 睡眠障害  その他

その他の併存症の有無

あり なし 不明

## 発作

### 発作型I(主発作)

発作型I(主発作)とは、最頻回発作でカウント可能なものとします。

#### 発作型I(主発作)

- スパasmus 強直 間代 強直間代 欠神 ミオクローヌス
- 失立 部分運動／感覺 精神 自律神経 複雑部分
- 二次性全般 笑い けいれん重積 非けいれん重積 その他

#### 発作型I(主発作)の頻度

- 日単位(発作が日に1回以上) 週単位(発作日が週に1～6日)
- 月単位(発作日が月に1～3日) 年単位(発作日が年に1～11日)
- 年単位以上(発作日が数年に1日) 発作消失

#### 発作型I(主発作)の明らかな誘因がありますか

あり なし 不明

#### 発作型I(主発作)の明らかな誘因

複数選択可

- 発熱や入浴 光 パターン等 音 触覚 運動 驚愕
- 情動 摂食 高次機能 その他

### 発作型II

発作型IIとは、発作型I(主発作)の次に多い発作でカウント可能なものとします。

#### 発作型IIの有無

あり なし 不明

#### 発作型II

- スパasmus 強直 間代 強直間代 欠神 ミオクローヌス
- 失立 部分運動／感覺 精神 自律神経 複雑部分
- 二次性全般 笑い けいれん重積 非けいれん重積 その他

#### 主発作IIの頻度

- 日単位(発作が日に1回以上) 週単位(発作日が週に1～6日)
- 月単位(発作日が月に1～3日) 年単位(発作日が年に1～11日)
- 年単位以上(発作日が数年に1日) 発作消失

### 発作経過の全体評価

#### 発作経過の全体評価

著明改善 やや改善 不变 悪化 不明

※登録時の発作型Iと発作型IIに関して評価してください。

※登録時と登録後1年後を比較して選択してください。

### 発作型III

発作型IIIとは、発作型IIの次に多い発作とします。

#### 発作型IIIの有無

あり なし 不明

#### 発作型III

- スパasmus 強直 間代 強直間代 欠神 ミオクローヌス
- 失立 部分運動／感覺 精神 自律神経 複雑部分
- 二次性全般 笑い けいれん重積 非けいれん重積 その他

### 他の発作型

## その他の登録時の発作型の有無

● あり ● なし ● 不明

## その他の発作型

複数選択可(上記の主発作I,II,IIIは含まない)

- スpasム  強直  間代  強直間代  欠神  ミオクローヌス
- 失立  部分運動／感覺  精神  自律神経  複雑部分
- 二次性全般  笑い  けいれん重積  非けいれん重積  その他

## 脳波所見

## 脳波検査の有無

直近の脳波検査の情報を入力してください。

● あり ● なし ● 不明

## 脳波検査日

## 脳波検査日の入力について

- 完全日付(不明な月日なし)  月日が不明(1月1日として入力)
- 日のみ不明(1日として入力)

## 脳波所見の異常の有無

● 異常あり ● 異常なし ● Not available

## 脳波所見(異常ありの場合)

複数選択可

- Suppression-burst pattern  Hypsarrhythmia
- Generalized slow spike-wave-complex
- Other generalized (poly)spike-wave-complex
- Electrical status during slow wave sleep (ESES)  Fast rhythm
- Focal/hemispheric spikes/sharp waves  Multifocal spikes  PLEDS
- Other paroxysmal activities  Photoparoxysmal response
- No epileptic activities  Abnormal background activities

## CT/MRI

## CT/MRI検査の有無

● CT ● MRI ● なし ● 不明

## CT/MRI検査日

日が不明の場合は1日を、月が不明の場合は1月をご入力ください。

- 完全日付(不明な月日なし)  月日が不明(1月1日として入力)
- 日のみ不明(1日として入力)

## CT/MRI病変の有無

● 病変あり ● 病変なし ● Not available

## CT/MRI病変

病変の有無が「病変あり」のみ入力  
複数選択可

- 微小病変(直径1cm未満)  局在病変(直径1~3cm)  脳葉単位
- 多葉性  一側大脳半球  両側性  術後

## CT/MRI病変の部位は既知ですか？

病変の有無が「病変あり」のみ入力

● 既知 ● 不明

## CT/MRI病変の部位

病変の部位が「既知」のみ入力  
複数選択可

- 非該当  側頭葉(内側)  側頭葉(内側以外)  前頭葉  傍中心溝
- 頭頂葉  後頭葉  島  視床下部  その他

## CT/MRI病変の変化

※登録時と登録後1年後を比較して選択してください。

● 登録時と同じ ● 再検なし ● 新たな所見あり ● 不明

## 治療歴

※前回の追跡調査(1年後の状態)から今回の追跡調査(2年後の状態)までの治療歴を入力ください。

## 治療歴の有無

● あり ● なし ● 不明

## 治療の内容

複数選択可

- 薬物治療  ACTH  ステロイドパルス療法  食事療法  
 外科治療  その他

## てんかん外科治療

複数選択可

- 病変/脳葉切除・離断  多葉切除・離断  半球切除・離断  脳梁離断  
 定位脳手術  迷走神経刺激  その他

## 手術の回数

## 最近の手術時期

上記の外科治療で最も最近の手術時期を入力ください

## 最近の手術時期は再手術ですか

- はい  いいえ  不明

## 再手術の場合の手術時期

上記の手術が再手術だった場合は、以前の手術時期を  
ご記入ください。

## 病理標本の有無

- あり  なし  不明

## 社会生活状態

## 社会生活状態

最も近いと思う選択肢を1つ入力してください

- 就学前  学生(普通)  学生(特別支援級・校)  
 就労(普通、パート・アルバイト含む)  就労(障害、パート・アルバイト含む)  
 就労訓練  生活介護が必要  家事(専業主婦含む)  
 無職(就労訓練、生活介護と家事(専業主婦含む)以外)  その他  不明

## 利用している制度の有無

- あり  なし  不明

## 利用している制度

利用している制度が「あり」の場合のみ入力  
複数選択可

- 小児慢性特定疾患  重度心身障害助成  特別児童扶養手当  
 特定疾患  療育手帳  精神保健福祉手帳  身体障害者手帳  
 障害年金  その他

## 全般改善度

## 全般改善度

※登録時と登録後1年後を全体的に比較して選択してください。

- 著明改善  やや改善  不変  悪化  不明

## 資料 4

### 登録状況

症候群		3月15日現在
早期ミオクロニー脳症		1
大田原症候群		1
遊走性焦点発作を伴う乳児てんかん		
West症候群（点頭てんかん）		65
Dravet症候群（乳児重症ミオクロニーてんかん）		32
非進行性疾患のミオクロニー脳症		
ミオクロニー脱力発作を伴うてんかん		2
ミオクロニー欠神てんかん		1
Lennox-Gastaut症候群		29
徐波睡眠期持続性棘徐波を示すてんかん性脳症		5
Landau-Kleffner症候群		
進行性ミオクローヌステンかん		7
海馬硬化症を伴う内側側頭葉てんかん		79
Rasmussen症候群		2
視床下部過誤腫による笑い発作		11
片側痙攣片麻痺てんかん症候群		2
Aicardi症候群		1
Angelman症候群		11
Rett症候群		25
PCDH19関連症候群		1
環状20番染色体症候群		8
その他の焦点てんかん		255
その他の全般てんかん		32
その他の未決定てんかん		8
	合計	578