

小児科に通院中の患者さんまたはご家族の方へ（臨床研究に関する情報）

当院では、以下の臨床研究を実施しております。この研究は、患者さんの診療情報を用いて行います。このような研究は、厚生労働省・文部科学省の「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」（平成 26 年文部科学省・厚生労働省告示第 3 号）の規定により、研究内容の情報を公開することが必要とされております。この研究に関するお問い合わせなどがありましたら、以下の問い合わせ先へご照会ください。

【研究課題名】 多施設大規模脳磁図データによるてんかん研究

【研究機関名・長の氏名】 北海道大学病院 秋田 弘俊

【研究責任者名・所属】 白石 秀明・小児科・診療准教授（講師）

【研究代表者】

大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科・教授 貴島 晴彦

【参加施設】

| | |
|--|-------|
| 大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科・教授 | 貴島 晴彦 |
| 九州大学病院脳神経外科・助教 | 迎 伸孝 |
| 広島大学大学院医学系研究科脳神経外科・准教授 | 飯田 幸治 |
| 大阪市立大学大学院医学系研究科脳神経外科・講師 | 宇田 武弘 |
| 国立病院機構西新潟中央病院機能脳神経外科・視床下部過誤腫センター長、 臨床研究部生理学研究室長 | 白水 洋史 |
| 北斗病院精密医療センター・センター長 | 鳴原 良仁 |
| 熊谷総合病院 MEG センター・特別顧問 | 鳴原 良仁 |

【研究の目的】

多施設から共有した脳磁図所見を元に AI による自動診断の開発やてんかん病態の解明を行うため。

【研究の方法】

○対象となる患者さん

北海道大学病院において、2000 年 6 月 1 日から 2022 年 2 月 28 日に、脳磁図検査を施行された方

○利用するカルテ情報

カルテ情報：診断名、年齢、性別、身体所見、発作症状、持続時間、検査結果（脳磁図検査、MRI 検査）

これらの情報は、各施設から大阪大学医学部附属病院てんかんセンターが管理する安全性が確保されたクラウド上のデータサーバーにアップロードされ、セキュリティーを担保した管理がなされます。クラウド上のサーバーにアクセス出来るのは、主任研究者並びに主任研究者より特に許可された者のみがアクセス出来ます。

【研究実施期間 実施許可日～2025年3月31日（登録締切日：2022年2月28日）

この研究について、研究計画や関係する資料、ご自身に関する情報をお知りになりたい場合は、他の患者さんの個人情報や研究全体に支障となる事項以外はお知らせすることができます。

研究に利用する患者さんの情報に関しては、お名前、住所など、患者さん個人を特定できる情報は削除して管理いたします。また、研究成果は学会や学術雑誌で発表されますが、その際も患者さんを特定できる情報は削除して利用いたします。

* 上記の研究に情報を利用することをご了解いただけない場合は以下にご連絡ください。

【連絡先・相談窓口】

北海道札幌市北14条西5丁目

北海道大学病院小児科 担当医師 白石 秀明

電話 011-706-5954 FAX 011-706-7898