

資料2 2

「3150 磁気共鳴画像法（Magnetic Resonance Imaging）で得られた脳画像と臨床評価尺度のデータベース構築と多施設による共同運用」にご協力いただいた皆さまへ

研究計画の変更に関するお知らせとお願い

東京大学医学部附属病院精神神経科では、精神疾患の病態の解明や、鑑別診断や治療評価の際に患者さんや医師の助けとなるバイオマーカーの開発を目的として、様々な研究を行っております。過日には、「3150 磁気共鳴画像法（Magnetic Resonance Imaging）で得られた脳画像と臨床評価尺度のデータベース構築と多施設による共同運用」へのご協力ありがとうございました。このたびは、研究計画の一部について変更申請を行いましたので、説明とご協力のお願いを申し上げます。

本研究で収集したデータリソースが、NCNPないしこれが指定する機関によって管理・運営されるデータベース（研究課題「精神疾患データベースの構築・利活用により精神疾患の病態を解明しその障害を支援するための研究」で構築される精神疾患データベース）に登録され、また、データリソースが登録されるデータベースを管理・運営する機関が指定する専門委員会の審査によって使用が承認された国内外の研究機関、企業、公的データベースの間で共有されることになりましたので、研究参加者の皆様へお知らせを申し上げます。

つきましては、下記詳細をよくお読みいただき、匿名化後のデータの新たな取り扱い方法へのご協力をお願いいたします。なお、匿名化後のデータの新たな取り扱い方法にご協力・ご同意いただけない場合には、お手数ですが、問い合わせ先の担当者まで郵送もしくはメールにてご連絡ください。

1. 対象となる方

対象は、2023年7月19日までに、東京大学医学部附属病院精神神経科の「磁気共鳴画像法（Magnetic Resonance Imaging）で得られた脳画像と臨床評価尺度のデータベース構築と多施設による共同運用」にご協力いただいた方です。

2. 研究課題名

「磁気共鳴画像法（Magnetic Resonance Imaging）で得られた脳画像と臨床評価尺度のデータベース構築と多施設による共同運用」

3. 研究機関名及び研究責任者氏名

資料2 2

研究機関：東京大学大学院医学系研究科 精神医学分野

研究責任者：岡田 直大（東京大学ニューロインテリジェンス国際研究機構・特任准教授）

担当業務：データ収集・匿名化・解析ならびに管理・解析プロトコルの標準化

4. 共同研究機関

担当業務：データ収集・匿名化

- 医療法人社団豊智会・八重洲クリニック
- 東京大学進化認知科学研究センター
- 東京大学ニューロインテリジェンス国際研究機構

担当業務：データ管理・解析プロトコルの標準化、ならびにデータ解析

- | | |
|-----------------------|--------------------|
| ○順天堂大学医学部放射線医学講座 | ○昭和大学医学部精神医学教室 |
| ○富山大学大学院医学薬学研究部神経精神医学 | ○日本医科大学精神医学教室 |
| ○筑波大学医学医療系臨床医学域精神医学 | ○国立精神・神経医療研究センター病院 |

担当業務：データ解析（匿名化された資料の解析が行われる場所）

- 科学技術振興機構バイオサイエンスデータベースセンター
- 岩手医科大学医歯薬総合研究所超高磁場MRI診断・病態研究部門
- 首都大学東京大学院人文科学研究科人間科学専攻言語科学分野
- 京都大学大学院工学研究科電気工学専攻生体医工学講座
- 京都大学大学院医学研究科脳病態生理学講座精神医学教室
- 京都府立医科大学大学院医学研究科精神機能病態学
- 広島大学大学院医歯薬保健学研究院応用生命科学部門・精神神経医科学
- 大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科、同・精神医学教室
- 大阪大学社会経済研究所 ○バイオテクノロジー開発技術研究組合
- A T R 脳情報通信総合研究所 ○A T R 認知機構研究所 ○情報通信研究機構
- 東京大学保健センター精神科
- 東京大学総合文化研究科生命環境科学系認知行動科学 ○放射線医学総合研究所
- COCORO（認知ゲノム共同研究機構）参画機関
- 理化学研究所脳科学総合研究センター
- 名古屋大学大学院医学系研究科精神医学・親と子どもの心療学分野
- 名古屋大学大学院医学系研究科脳神経病態制御学神経内科学
- 玉川大学脳科学研究所 ○生理学研究所
- 京都大学情報学研究科システム科学専攻論理生命学分野
- 慶應義塾大学医学部生理学 ○慶應義塾大学医学部精神神経科学
- 脳情報通信融合研究センター ○株式会社9 DW
- ユトレヒト大学医療センター精神科

資料2 2

- 京都大学大学院医学研究科脳病態生理学講座臨床神経学
- 順天堂大学医学部脳神経内科 ○大阪大学大学院医学系研究科神経内科
- 東京大学医学部附属病院放射線科 ○東京大学医学部附属病院整形外科
- 東京大学生産技術研究所 ○大阪大学医学部附属病院整形外科
- 理化学研究所生命機能科学センター ○九州大学大学院医学研究院精神病態医学
- 東北大学大学院医学系研究科精神神経学 ○ソウル大学病院神経精神科
- ACMP（アジア精神病MRI研究協議会）参画機関 ○ベルン大学精神科病院
- ブリストル大学工学数学部 ○全北大学病院精神科
- 上海交通大学医学院精神保健センター ○四川大学華西MR研究センター
- 成功大学病院精神科 ○東京大学ニューロインテリジェンス国際研究機構
- ハーバードメディカルスクール精神医学放射線医学 ○ソウル大学ブンダン病院精神科
- CHAブンダン医療センター精神科 ○延世大学校セブランス病院精神科
- 台湾大学病院精神科 ○熊本大学大学院生命科学研究部分子脳科学分野
- マックスプランク人間発達研究所 ○東京理科大学工学部情報工学科
- 埼玉大学理工学研究科 ○宮崎大学医学部臨床神経科学講座精神医学分野

5. 変更する研究計画の概要

本研究で収集したデータリソースが、NCNPないしこれが指定する機関によって管理・運営されるデータベース（研究課題「精神疾患データベースの構築・利活用により精神疾患の病態を解明しその障害を支援するための研究」で構築される精神疾患データベース）に登録され、また、データリソースが登録されるデータベースを管理・運営する機関が指定する専門委員会の審査によって使用が承認された国内外の研究機関、企業、公的データベースの間で共有されることになりました。

6. 協力をお願いする内容

新たな検査をお願いすることはございません。

7. 研究協力の任意性と撤回の自由

この研究にご協力いただくかどうかは、研究参加者の皆様の自由意思に委ねられています。研究にご協力いただけない場合にも、皆様の不利益につながることはありません。

なお、2023年8月18日までにご連絡がなかった方については、ご同意いただけたものとして進めますが、研究期間中に同意撤回のお申し出があれば、本研究への登録を解除させていただきます。ただし、撤回のお申し出があった時点（撤回日）で、解析、学会発表、論文投稿、データベースへの登録などがすでに行われていた場合、これらを修正することは

資料2 2

困難なため、撤回日よりも前にさかのぼってデータを削除したり、解析、学会発表、論文投稿などの内容を修正したりはいたしませんので、あらかじめご了承下さい。

8. 個人情報の保護について

この研究に関わる成果は、他の関係する方々に漏えいすることのないよう、慎重に取り扱う必要があります。被験者の方の人体試料や情報・データは、分析する前に氏名・住所・生年月日などの個人情報を削り、代わりに新しく符号をつけ、どなたのものか分からないようにした上で、当研究室において厳重に保管します。

9. その他

この研究は、東京大学医学部倫理委員会の承認を受けて、東京大学医学部附属病院長の許可を得て、実施するものです。

10. お問い合わせ

本研究に関する質問や同意撤回のご連絡は、下記までお願ひいたします。

東京大学大学院医学系研究科 精神医学分野

研究責任者：岡田直大 研究担当者：岡田直大

〒113-8655 東京都文京区本郷7-3-1

TEL：03-3815-5411（内線33616）FAX：03-5800-6894

E-mail: database-project@umin.ac.jp