# 「動機的な異常サリエンスと精神病症状との領域 共通性・特異性を解明するための研究」 情報公開文書

#### 1. 研究実施について

「動機的な異常サリエンスと精神病症状との領域共通性・特異性を解明するための研究」は京都大学大学院医学研究科・医学部及び医学部附属病院医の倫理委員会の審査を受け、研究機関の長の許可を受けて実施しています。

#### 2. 研究機関

名称:京都大学大学院医学研究科脳病態生理学講座(精神医学)研究責任者氏名: 村井俊哉(教授)

## 3. 研究の目的および意義

この研究は、精神症状と脳の構造や機能との関連性を調べることを目的としています。研究方法は主に2つのアプローチから成り立っています。心理検査を通じて、参加者が質問に対してどのように情報を解釈し、処理し、反応するかを評価します。これにより、情報処理のパターンと精神症状との関係を明らかにします。また、認知に関わる課題を実施し、報酬が与えられる場合や与えられない場合、または損失を回避する場合に、参加者がどのように判断を下すかを調査します。この課題を通じて、報酬に対する反応やリスク回避の傾向と精神症状との関連を分析します。さらに、磁気共鳴画像(MRI)を用いて脳の各領域の構造や活動状態を測定し、心理検査や認知タスクの結果と照らし合わせることで、脳の特定の機能や構造が精神症状とどのように結びついているかを解明します。

#### 4. 研究方法と期間

研究期間:研究機関の長の実施許可日から2029年3月31日まで

#### 5. 対象となる情報の取得期間

R0027「fMRI を用いた、統合失調症患者およびその第一度近親者の、認知処理能

カと脳構・脳機能との関連についての研究」(研究責任者:京都大学大学院医学研究 科脳病態生理学講座 村井俊哉)

情報の取得期間:2015年6月~2024年5月

R3229「乳幼児および成人の視覚的眼球運動制御の研究」(研究責任者:京都大学大学院医学研究科附属医学教育・国際化推進センター 国際化推進部門 Richard Veale)

情報の取得期間:2021年12月~2027年12月

C1398 「抑うつ・不安症状を核とした精神障害の病態解明」(研究責任者:京都大学 大学院医学研究科脳病態生理学講座 村井俊哉)

情報の取得期間:2018年10月~2026年3月

YC0849「結合ニューロフィードバックの気分障害への治療応用に関する研究」(研究責任者:京都大学大学院医学研究科脳病態生理学講座 吉原雄二郎)

情報の取得期間:2014年5月~2024年3月

YC1251「結合ニューロフィードバックの統合失調症への治療応用に関する研究」(研究責任者:京都大学医学部附属病院精神科神経科 吉原雄二郎)

情報の取得期間:2017年2月~2024年3月

Y0153「脳波を用いた結合ニューロフィードバックの統合失調症への治療応用に関する研究」(研究責任者:京都大学医学部附属病院精神科神経科 吉原雄二郎)

情報の取得期間:2023年5月~2026年3月

R3306「精神病性障害の超高磁場MRIによる病態解明」(研究責任者: 京都大学大学院医学研究科脳病態生理学講座 村井俊哉)

情報の取得期間:2022年7月~2027年3月

#### 6. 情報の利用目的・利用方法

上記の研究で取得した、もしくは取得予定の神経画像データ・神経心理データを、本研究で実施する脳MRI画像により得られたデータとの相関解析に使用します。利用する情報は全て仮名化され、対象者が識別されることはありません。

## 7. 利用または提供する情報の項目

神経心理データ、神経画像データを利用します。

8. 情報の管理について責任を有する者の氏名または名称

名称:京都大学大学院医学研究科脳病態生理学講座(精神医学)

責任者氏名:久保田 学(講師)

9. 利用または提供を開始する予定日

京都大学医学部附属病院長の実施許可日以降に利用開始します。

10. 他研究対象者の結果が入手、閲覧する権利について

他の研究対象者等の個人情報及び知的財産に支障がない範囲で研究に関する資料の入手・閲覧が可能です。希望される方は、問合せ窓口までお知らせください。

### 11. 研究資金·利益相反

- 1. 本研究に必要な経費は、文部科学省科学研究費助成事業の科学研究費が充てられます。
- 2. 利益相反については、「京都大学利益相反ポリシー」「京都大学利益相反マネジメント規程」に従い、「京都大学臨床研究利益相反審査委員会」において適切に審査しています。

#### 12. 相談の窓口

説明の中でわからない言葉や質問、また参加や結果開示のことでご相談されたい ことがありましたら、お問い合わせください。

1) この研究についてのご相談

京都大学大学院医学研究科脳病態生理学講座(精神医学) 担当: 李

住所:京都市左京区聖護院川原町54

TEL:075-751-4947 E-mail: kupsy.research@gmail.com

2) 京都大学の苦情等の相談等窓口

京都大学医学部附属病院 臨床研究相談窓口

TEL:075-751-4748 E-mail: ctsodan@kuhp.kyoto-u.ac.jp