

(人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針に則る情報公開)

『トラウマ体験に関する遺伝子解析研究—第三期—』

本研究への協力を望まれない場合は、問い合わせ窓口へご連絡ください。研究に協力されない場合でも不利益な扱いを受けることは一切ございません。

本研究の研究計画書及び研究の方法に関する資料の入手又は閲覧をご希望の場合や個人情報の開示や個人情報の利用目的についての通知をご希望の場合も問い合わせ窓口にご照会ください。なお、他の研究参加者の個人情報や研究者の知的財産の保護などの理由により、ご対応・ご回答ができない場合がありますので、予めご了承ください。

【対象となる方】

2023年4月12日より2028年7月31日までの間に、国立精神・神経医療研究センターの「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」に試料・情報を提供された方

【研究期間】

研究開始日より2029年6月30日まで

【研究責任者】 精神保健研究所 行動医学研究部 堀 弘明

【試料・情報の利用目的及び利用方法並びに利用する者の範囲】

私たちは、心的外傷後ストレス障害(PTSD)の発症リスクや薬の効果・副作用に関連する遺伝子について研究しております。この研究は、病気へのかかりやすさ、薬の効き方などに関わる体質などについて、血液から取り出した遺伝物質(DNA)およびRNA、タンパク質を用いて調べ、新しい治療薬や病気の予防法の開発、より効果的な医療の実現に役立つ成果を得ることを目的としています。いただいた試料・情報は、本研究に関わる研究者のみが利用します。

【利用又は提供する試料・情報等】

<基本情報>

人口統計学的情報、精神科診断、併存疾患、アレルギー、身長、体重、血圧、脈拍、血液型、妊娠・月経、利き手、教育歴、家族歴、既往歴、喫煙歴、物質乱用・依存歴、行動嗜癖、就学・就労情報、居住状況、心理社会的状況、婚姻状態、家族構成、ケアギバーの有無、自傷・自殺企図歴、他者への暴力、病歴、検査（脳画像・機能、血液生化学、心電図・レントゲンの実施状況、異常所見の有無）、生物学的・心理社会的治療歴、障害福祉サービスの受給状況

<臨床評価>

- ・陽性・陰性症状評価尺度 (Positive and Negative Syndrome Scale : PANSS) : 陽性症状7項目、陰性症状7項目、総合精神病理尺度16項目からなる統合失調症における精神症状の重症度の観察評価である。所要時間約30分。
- ・精神病の症状ドメイン簡易評価尺度 (Brief Evaluation of Psychosis Symptom Domains : BE-PSD) :

作成年月日： 2024年 5月 21日 第1.1版

「精神病症状」、「思考の解体」、「陰性症状」、「興奮／躁」、「うつ／不安」の5つの項目について精神症状の重症度の評価を行う尺度である。所要時間約5分。

・ ハミルトンうつ病評価尺度 (Hamilton Depression Rating Scale: HAM-D) : 21項目からなるうつ病における重症度の観察評価である。気分や自殺念慮などの精神症状と不眠や体重減少などの身体症状の両方を評価できる。所要時間約20分。

・ ベック抑うつ質問票 (Beck Depression Inventory-Second Edition: BDI-II) : 21項目からなる抑うつ症状の重症度を評価する自記式質問調査票。所要時間約8分。

・ ヤング躁病評価尺度 (Young Mania Rating Scale: YMRS) : 気分の高揚、活動の増加、性的関心、睡眠、易怒性など11項目からなる躁病における重症度の観察評価である。所要時間約20分。

・ UCLA 心的外傷後ストレス障害インデックス (UCLA PTSD Reaction Index: UPID) および UCLA 児童青年期のトラウマと心的外傷後ストレス障害簡易スクリーニング (UCLA Brief Screen for Child/Adolescent Trauma and PTSD) : 外傷体験と PTSD 症状を DSM の診断基準に基づいて幅広く評価する尺度。所要時間約10分。

<生体試料>血液から抽出した、DNA、RNA、血漿、血清。

提供する試料・情報の取得の方法

上記研究のインフォームドコンセントを得て被験者より取得。

【利用又は提供を開始する予定日】

研究開始日を予定しています。

【共同研究機関】

(なし)

【共同研究機関以外の試料・情報を取り扱う機関】

タカラバイオ株式会社 責任者 太田成美

株式会社 DNA チップ研究所 責任者 的場 亮

○問い合わせ窓口

国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター精神保健研究所

所属 行動医学研究部 氏名 堀 弘明

電話番号 042-341-2712 (内線 5617)

e-mail: hori※ncnp.go.jp(「※」を「@」に変更ください。)

○苦情窓口

国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター倫理委員会事務局

e-mail: ml_rinrijimu※ncnp.go.jp(「※」を「@」に変更ください。)