

2025年 12月 19日

「統合失調症における血中ビタミンレベルの検討」の研究に参加された方へ  
( 生命科学・医学系研究に関する情報 )

当院では、以下の生命科学・医学系研究を実施しております。生命科学・医学系研究とは、従来の臨床研究、疫学研究、ヒトゲノム・遺伝子解析研究を含み、人を対象として国民の健康の保持増進、患者さんの傷病からの回復、生活の質の向上に役立つ知識を得る等を目的とする研究のことです。この研究は、通常の診療で得られた過去の診療記録等をまとめた研究です。このような研究は、文部科学省・厚生労働省・経済産業省の「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」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。この研究について詳しくお知りになりたい時や、研究への参加を希望されない場合は下記の「お問い合わせ先」へご連絡ください。

【研究課題名】

統合失調症患者における adropin の潜在的役割

【研究の目的】

本研究は、神経機能の調節に関わる adropin に着目し、その血中濃度と、抑うつ・不安・自覚ストレス・意欲・情動機能などの心理指標、統合失調症症状の重症度（PANSS）、血中のビタミン・ミネラル濃度、年齢、身体測定値（体重、身長、握力、体組成）、抗精神病薬のクロルプロマジン（CP）換算投与量との関連性を包括的に検討することを目的としています。既存の試料およびデータを用いて各項目間の相関を明らかにすることで、adropin が統合失調症の新たなバイオマーカーまたは治療ターゲットとなる可能性を探り、発症予防や病状悪化の抑制に寄与することを目指します。

【研究の方法】

過去の以下の研究に参加いただいた方を対象に、その際に収集したデータ、試料を本研究のために二次利用させていただきます。

承認番号：210051 痘-改 1「統合失調症における血中ビタミンレベルの検討」

【研究期間】

研究実施許可日～2030年3月31日

【対象となる方】

承認番号：210051 痘-改 1「統合失調症における血中ビタミンレベルの検討」において、2022年9月12日から2023年12月31日までに研究に参加された方。

【試料や診療録（カルテ）、研究参加時の記録、質問紙から利用する情報】

年齢、抗精神病薬のCP換算投与量、血液検体、心理検査、PANSS、身体測定値を利用します。

【研究組織】

この研究が行われる研究機関と研究責任者は次に示すとおりです。

鹿児島大学病院 心身医療科 教授 浅川 明弘

【試料・情報の管理責任者】

鹿児島大学大学院医歯学総合研究科長 田川 義晃

【個人情報の取り扱いについて】

研究で使用する情報は、研究参加者の氏名や生年月日など、研究参加者を直接特定できる個人情報を特定の個人を識別することができないように加工します。また、研究成果は学会や学術雑誌などで発表することがありますが、その際も研究参加者を特定できる情報は使用しません。

### 【研究の資金源等、関係機関との関係について】

この研究は、鹿児島大学大学院医歯学総合研究科心身内科学分野の研究費（使途特定寄附金、自己収入）で実施します。この研究は、研究者が独自に計画し、実施します。企業等の第三者機関からこの研究のための資金提供や労務提供は受けていませんので、利害の衝突は発生しません。

### 【参加を希望しない患者さんへ】

この研究に参加を希望されない場合は、下記問い合わせ先までご連絡ください。あなたに関するデータを削除します。ただし、学術発表などすでに公開された後のデータなど、研究参加者またはご家族からの撤回の内容に従った措置を講じることが困難となる場合があります。

### 【問い合わせ先】

〒890-8520

鹿児島市桜ヶ丘 8 丁目 35 番 1 号

鹿児島大学病院 呼吸器・ストレスケアセンター 心身医療科

教授 浅川 明弘

電話 099-275-5751