

観察研究へのご協力をお願い

研究にご参加くださる 20 歳～89 歳のうつ病あるいは不安障害が疑われる患者さんを募集しています。

観察研究とは、対象とする集団に対して治療や指導などの介入をしないで、健康・疾病に関するデータを集めて、その詳細を分析して、新しい知見を得るための研究です。より良い医療の発展のため、多くの患者さんに観察研究にご協力をいただくことが必要です。

東京医科歯科大学病院精神科では、以下の観察研究を実施しております。

承認番号: M2023-069

精神疾患遠隔診療 DX ソリューションの有効性検証パイロットスタディ

【研究の概要、意義・目的】

医療者は人による記録や評価を伴う業務に追われており、十分な心のこもった対応が難しくなることがあります。

そのため、近年非常に進歩してきた AI や画像・音声解析等の技術を活用して医療者の業務をサポートし、より患者さんに直接的に対応することを可能とするシステムの開発が望まれています。特に、精神科領域では患者さんの表情や声色、また発言内容から情報を読み取って医療上必要な情報とすることが診療のほとんどであるため、画像・音声解析による情報が得られれば有用となります。

本研究では、ソニー株式会社が開発中のシステムを用いて画像・音声解析を行い、その結果を医療者にフィードバックし、医療者が患者さんにより良い対応をすることについての有用性を検証します。

【本研究に参加頂ける場合に主にお願ひすること】

御協力頂けます場合には、診療の様子を録画させて頂きます。本案内を見て、この研究に協力いただける場合は、以下の「問い合わせ先:窓口」までご連絡ください。(謝金の設定:なし)

【研究の概要】

予定症例数:10 例

研究期間:2025 年 3 月 31 日まで

研究代表者:東京医科歯科大学精神行動医科学分野・助教・高木俊輔

共同研究機関:ソニー株式会社 研究責任者 堂脇 優

すなおクリニック 研究責任者 内田 直

青山メンタルクリニック 研究責任者 中村 稔

【問い合わせ先:窓口】

〒113-8510 東京都文京区湯島 1-5-45

東京医科歯科大学精神行動医科学分野

研究責任者: 高木 俊輔(たかぎ しゅんすけ)

電話: 03-5803-5242

