
「頭痛専門外来受診患者における頭痛 AI 診断アルゴリズムの有用性と専門医診断との一致率に関する後方視的臨床研究」に関するお知らせ

このたび、当院で診察を行った患者さんの電子的頭痛日誌情報等を用いた以下の研究を実施いたします。本研究は、埼玉医科大学病院 IRB の承認を得て、病院長による許可のもと行うものです。本研究では、患者さんに追加でご負担をお願いすることはありませんが、電子的頭痛日誌情報等を使用することに賛成でない場合、あるいはご質問がある場合は、患者さんご自身でもその代理人の方でも結構ですので、問い合わせ先までお申し出ください。お申し出いただいても不利益になることは一切ありません。

研究の概要について

1. 研究の対象となる方

調査対象となる期間：2022年10月1日 ～ 2024年6月30日

前向き研究「遠隔診療における電子的頭痛ダイアリーによる頭痛 AI 診断の検証」において電子頭痛日誌を利用した日本国内の頭痛専門医療機関の患者さんを対象としています。

2. 研究の目的

すでに収集された頭痛 AI 診断支援データおよび専門医の評価データを用いて、頭痛発作単位での AI 診断アルゴリズムの診断精度と、専門医による診断との一致率を後方視的に検証することを目的としております。

3. 研究期間

病院長の許可後～2026年3月31日

4. 利用または提供の開始予定日

2025年8月15日

開始予定日以降も研究への利用停止などのお申し出に対応いたします。

研究に用いる試料・情報について

1. 試料・情報の内容

電子的頭痛日誌の頭痛発作単位の記録：痛みの強度、持続時間、随伴症状、治療反応トリガー因子、痛みの位置、治療反応

2. 試料・情報の取得方法

試料： 特になし

情報： 電子的頭痛日誌より、上記情報を収集します。

3. 試料・情報を利用する者（研究実施機関）

埼玉医科大学病院 脳神経内科 研究責任者：伊藤康男

4. 試料・情報の管理責任者

<提供元機関>埼玉医科大学病院 病院長 篠塚 望

<提供先機関> Aptar 社 (Healint 社) CEO : Francois Cadiou

お問い合わせについて

ご自身の電子的頭痛日誌情報等を利用されたくない場合、あるいはご質問がある場合には、以下の連絡先までご連絡ください。

利用されたくない旨のご連絡をいただいた場合は、研究に用いられることはありません。

ただし、ご連絡いただいた時点で、既に研究結果が論文などで公表されていた場合、結果などを廃棄することができないことがありますので、ご了承ください。

社会福祉法人シナプス 埼玉精神神経センター 脳神経内科 島津智一

住所 : 〒338-8577 埼玉県さいたま市中央区本町東 6-11-1

電話 : 048-857-6811

メールアドレス : info@saitama-ni.com

○研究課題名 : 頭痛専門外来受診患者における頭痛 AI 診断アルゴリズムの有用性と専門医診断との一致率に関する後方視的臨床研究

○研究責任者 : 埼玉医科大学病院 脳神経内科 伊藤康男