

脳神経内科に受診中の患者さんへ

### 臨床研究の実施に関するお知らせ

現在脳神経内科では、下記の臨床研究を実施しております。

この研究では、患者さんの日常診療で得られたデータ（情報）を利用させていただきます。ご自身のデータがこの研究に利用されることについて、異議がある場合は、情報の利用や他の研究機関への提供をいつでも停止することができます。研究の計画や内容などについて詳しくお知りになりたい方、ご自身のデータがこの研究で利用されることについて異議のある方、その他ご質問がある方は、以下の「問い合わせ先」へご連絡ください。

#### ●研究課題名

人工知能（AI）を用いた神経生理検査の自動判別とデータ取得

#### ●研究の目的

過去に筋電図検査を受けられた患者さんを対象に、通常の診療で得られたデータを収集・解析し AI を用いた自動判別プログラムを作成することにより、精度の高い診断が出来るようにすることを目的としています。

#### ●対象となる患者さん

2011年1月1日から2021年5月31日の間、当科を受診され、針筋電図検査を受けられた患者さん。

#### ●研究期間：当院の研究倫理審査委員会承認日から 2026年3月31日

#### ●使用させていただく診療データ

- ・年齢、性別
- ・針筋電図の波形記録

#### ●個人情報の取り扱いと倫理的事項

研究データは、デジタルデータとして共同で研究を実施している他の施設へ提供しますが、患者さんを直接特定できる情報（お名前やカルテ番号など）をすべて削除し匿名化しますので、当院のスタッフ以外がデータから患者さんを特定することはできません。

この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、その場合でも上記のとおり匿名化していますので、患者さんのプライバシーは守られます。

なお、この研究は、国の定めた指針に従い、当院の研究倫理審査委員会の審査・承認を得て、病院長の許可のもと実施しています。

#### ●研究代表機関

天理よろづ相談所病院 神経筋疾患センター

代表者名 野寺 裕之

住所：奈良県天理市三島町 200 番地

電話：0743-63-5611

#### ●共同研究機関・研究責任者

神戸市立医療センター中央市民病院 脳神経内科 幸原 伸夫

#### ●当院の情報管理責任者

研究機関名：神戸市立医療センター中央市民病院

研究機関の長の氏名：木原 康樹

様式 6-1

●問い合わせ先（当院の連絡窓口）

神戸市立医療センター中央市民病院 脳神経内科

研究責任者 幸原 伸夫

住所：神戸市中央区港島南町 2 丁目 1-1

電話：078-302-4321

2022 年 11 月 9 日作成 第 1.0 版