臨床研究の実施に関するお知らせ

現在、循環器内科では、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

人工知能を利用した心筋症の心臓 MRI 画像自動診断システムの開発

●研究の目的

以前に当院(で心臓 MRI 検査を受けられた心筋症の患者さんを主な対象とし、通常の診療で得られた データを収集・解析することにより、人工知能による画像診断が可能かどうかを評価し、より良い画 像診断法を確立することを目的としています。

●対象となる患者さん

2020年10月1日から2025年3月31日の間、当科を受診され、心臓MRI検査を受けられた患者さんの中で、心筋症と診断された患者さんと心臓および心筋の形態に異常を認めなかった正常心臓あるいは他の心疾患を有する患者さん。

- ●研究期間: 2023 年 8 月 15 日から 2025 年 3 月 31 日
- ●使用させていただく診療データ
- · 年齢、性別、身長、体重
- ・病名、重症度
- ・処方薬剤(投与量、投与期間など)
- 臨床検査値
- ・心エコー図所見
- ・心臓 MRI 画像と画像解析データ 等
- ●個人情報の取り扱いと倫理的事項

研究データから、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)を削除し匿名化しますので、当院のスタッフ以外が当院の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・承認を得て実施しています。

●情報管理責任者

研究機関名:関西電力病院

研究機関の長の氏名:滝 吉郎

●研究機関・問い合わせ先

関西電力病院 循環器内科

研究責任者 加地 修一郎

住所:大阪市福島区福島2丁目1番7号

電話:06-6458-5821