

脳神経外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

現在脳神経外科では、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

出血性脳卒中に対する人工知能を用いた画像解析技術の開発と有用性の評価

●研究の目的

頭蓋内出血の患者さんを対象に、通常の診療で得られたデータを収集・解析することにより、人工知能技術を活用して頭部 CT 画像から、出血性脳卒中の自動検出を行うソフトウェアの開発を行い、その有用性を評価することを目的としています。

●対象となる患者さん

2009年1月1日から2020年4月30日の間、当科を受診された患者さん。

●研究期間：当院の研究倫理審査委員会承認日から2022年9月30日

●使用させていただく診療データ

- ・画像データ（頭部 CT、MRI）
- ・臨床データ（症状、既往歴、血液検査、治療内容、経過、予後など）

●個人情報の取り扱いと倫理的事項

研究データは、電子メールやインターネットを通じて、又は郵送やFAX等により共同で研究を実施している他の施設へ提供することもあります。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。

●研究代表機関（情報管理責任者）

京都大学大学院医学研究科脳神経外科

代表者名 講師 石井 暁

住所：〒606-8501 京都市左京区吉田近衛町

電話：075-753-4300

●研究事務局（本研究全般の窓口）

京都大学医学部附属病院 脳神経外科

代表者名：大川将和

電話：075-751-3111

●共同研究機関・研究責任者

京都医療センター 脳神経外科 福田 俊一

洛和会音羽記念病院 脳神経外科 山本 一夫

●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 脳神経外科

研究責任者 坂井 信幸

住所：神戸市中央区港島南町2丁目1-1

電話：078-303-4321

2020年11月6日作成 第1.0版