

| | |
|----------------------|---|
| 承認番号 | 3993 |
| 研究課題名 | 図形描画試験画像を参考に認知症診断支援を行うディープラーニングを使った人工知能の開発 |
| 研究の意義・目的 | ディープラーニングを用いた画像分類の人工知能により、図形描画試験画像から認知症診断支援が可能であるか検証します。 |
| 研究を行う期間 | 倫理委員会承認後～2025年3月31日 |
| 研究対象者の範囲 | 2008年1月1日～2024年12月31日に大阪市立大学医学部附属病院神経精神科、大阪市立弘済院附属病院認知症疾患医療センターで、認知症の診断・治療のため受診された入院および通院患者さまが対象です。 |
| お願いする内容 | <input type="checkbox"/> 共同研究機関から下記の情報の提供を受けて研究します。 <input type="checkbox"/> 大阪市立大学医学部附属病院が共同研究の代表施設として研究いたします。 |
| | 年齢、性別、診断名、診断後経過年数、生活習慣病の既往、画像検査結果、神経心理検査 |
| 頂いた試料・情報の提供方法 | 人工知能開発の業務委託先であるNTTデータ関西に対し、個人を特定できない形で匿名化した情報を提供します。 |
| 頂いた試料・情報の管理について責任者 | 大阪市立大学大学院医学研究科神経精神医学 内田健太郎 |
| この研究を行っている施設（共同研究機関） | 大阪市立大学医学部附属病院神経精神医学 講師 内田健太郎 大阪市立弘済院附属病院認知症疾患医療センター センター長 中西亜紀 |
| 代表施設のURL | http://www.med.osaka-cu.ac.jp/neuropsych/index.html |
| 研究の成果を公表する方法 | 個人を特定できない形で学術集会や論文等で発表を行います。 |
| 研究に協力をしたくない場合 | 本研究の対象者の方は、問い合わせ先に連絡することによっていつでも本研究への参加を拒否することができます。また、研究への参加を拒否されても、診療に関する不利益等を受けることは一切ありません。 |
| 連絡先 | 下記にお電話または郵便にて拒否される旨をお伝えください。 〒545-8586 大阪市阿倍野区旭町1丁目5-7 大阪市立医学部附属病院 神経精神科外来 TEL：06-6645-2331 担当：内田健太郎 |