

乳腺外科を受診する患者さんへ

当院では、下記の臨床研究を実施しており、対象となる可能性の患者さんの診療情報などを研究目的で利用させていただきます。本研究を行うことで患者さんに不利益が生じることはございませんが、対象となることを希望されない方は下記連絡先までご連絡ください。

【研究課題名】

マンモグラフィ読影におけるディープラーニングを用いたコンピューター自動診断システム（DLADS）の性能評価試験

【研究の対象】

2010年以降、2020年2月までに当院でマンモグラフィを撮影された方

【研究目的・方法】

マンモグラフィの画像情報を畳み込みニューラルネットワークに入力し、乳癌の画像の特徴を人工知能に学習させることで、人工知能による自動読影判断がヒトと同等もしくは、それ以上の性能を示すかどうか評価する。

【研究に用いる試料・情報の種類】

生年月、イニシャル、マンモグラフィの画像データ、病理結果など

【外部への試料・情報の提供】

データセンターへのデータの提供は、特定の関係者以外がアクセスできない状態で行います。対応表は、当院の研究責任者が保管・管理します。

【研究組織】

CSPOR-BC 研究参加施設はホームページ参照 <http://cspor-bc.or.jp/about/index.html>

【お問い合わせ先】

本研究に関するご質問等がございましたら下記連絡先までお問い合わせください。ご希望があれば、研究内容について詳しくご説明いたします。

また、資料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としないので、下記連絡先までお申し出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはございません。なお、本研究で収集した情報は、本研究の研究目的と相当の関連性のある別研究に将来的に利用する可能性または他機関に提供される可能性がございます。実際にこのようなときには、倫理審査委員会に申請して適正な手続きを踏んで行います。

ご連絡先

住所：〒260-8606 千葉県千葉市中央区椿森 4-1-2

電話番号：043-251-5311（病院代表）

研究責任医師：独立行政法人国立病院機構千葉医療センター 乳腺外科 鈴木 正人