

# 患者の皆様へ

2021年3月17日

総合病院 国保旭中央病院 整形外科

現在、旭中央病院整形外科では、千葉大学を中心とする多施設共同研究に参加しています。この研究では今後の治療に役立てることを目的に、レントゲン、CT、MRI、病理検査を受けられた患者さんの診療情報、医療画像などを利用して頂きます。この研究について詳しく知りたい方は、下記の窓口までお問い合わせください。研究へのご協力をよろしくお願いいたします。

## 1. 研究課題名 「人工知能を用いた診断ツールの開発」

## 2. 研究の意義・目的

人工知能を用いて画像や診療データから病名診断や治療成績の予想ができるツールを作成することを目的とします。

## 3. 研究の方法

2000年1月から2021年2月の期間で当院を受診され、レントゲン、CT、MRI検査が行われた患者さんの画像、病理検査のデータ、入院科に関わらず入院中に褥瘡回診を受けた方の褥瘡の写真、診療データについて、人工知能を用いて診断や治療成績の予想ができるかを調べます。通常診療において過去に撮影されたデータ等を使用するものであり、この研究のために患者さんに新たにご実施いただく事項はありません。

## 4. 個人情報の取り扱いについて

本研究で得られた個人情報は、匿名化して管理し外部に洩れることのないように厳重に管理します。研究成果の発表にあたり、患者さんの氏名などが公表されることも一切ありません。研究のために集められたデータ等は、千葉大学大学院医学研究院整形外科の鍵のかかる部屋で保管されます。

## 5. 外部への情報の提供

研究代表機関である千葉大学以外に上記の診療情報が提供されることはありません。

## 6. 研究に診療情報などを利用して欲しくない場合について

ご協力頂けない場合には、原則として結果の公開前であれば情報の削除などの対応をしますので、下記の窓口にご遠慮なくお申し出ください。その場合でも、患者さんに不利益が生じることは一切ありません。

## 7. 研究組織

研究代表機関：千葉大学医学部附属病院 整形外科 研究代表者：大鳥 精司

本件のお問合せ先：

千葉大学医学部附属病院 整形外科 043(222)7171 古矢 丈雄、 牧 聡

総合病院国保旭中央病院 整形外科 0479(63)8111 山内 友規

## 8. その他

文部科学省・厚生労働省による「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」に基づいて掲示を行っています。

以上