

病院を受診された患者さまへ

当院では機関長の許可を得て、下記の臨床研究を実施しております。

本研究の対象者に該当する可能性のある方で、診療情報等を研究目的に利用または提供されることを希望されない場合は、下記の問い合わせ先にお問い合わせください。

研究課題名 (研究番号)	既存診療記録を用いた医療文書生成 AI の開発（後向き観察研究） (25-2618-00-00-00)
当院の研究責任者 (所属)	楠瀬 賢也 (大学院医学研究科循環器・腎臓・神経内科学講座／第三内科)
他の研究機関および 各機関の研究代表者	日本電気株式会社 辻川剛範
本研究の目的	退院サマリなどの医療文書の作成を支援する AI の学習・評価
研究実施期間	2026年1月（研究実施許可日）～2030年3月
調査データ(該当期間)	2025年1月1日～2026年1月31日の期間の情報
研究の方法 (利用する試料・情報等)	<p>●対象となる患者さま 2025年1月1日から2026年1月31日までの期間に、医療従事者により医療記録が記録され、入～退院期間が上記期間に全て含まれる患者さま。 なお、治験に登録された患者さまは除外します。</p> <p>●利用する試料・情報 性別、生年月、年齢、文書情報、傷病名、紹介目的、既往歴および家族歴、症状経過および検査結果、治療経過び検査結果、処方内容、治療計画等、治療歴、医療記録、看護記録、説明書・同意書・紹介状・診断書・その他の患者へ配布する資料ないし医療従事者が診療に際して使用する文書ないし症状詳記を含む診療報酬請求に使用する文書を利用いたします。</p>
試料/情報の 他の研究機関への提供 および提供方法	本研究で取得した診療情報（生データ、非識別化データ、対応表）は、他の研究機関への第三者提供を行いません。日本電気株式会社は RemoteSDV 環境（画面転送方式）を通じて琉球大学病院情報システム内の研究用端末にリモートアクセスし、非識別化処理および AI モデルの学習・評価を実施します。診療情報が病院外に持ち出されることはありません。なお、本研究で得られた研究成果物（学習済みモデル、最適化されたプロンプト等）は、共同研究契約に基づき共同研究機関へ提供される場合があります。これらには個人を特定できる情報は含まれません。
試料・情報の二次利用	本研究で取得した試料・情報の利用は、本研究のみに限ります。二次利用は行いません。

<p>個人情報の取り扱い</p>	<p>診療情報は、解析に用いる前に非識別加工を実施します。具体的には、個人識別符号である患者 ID は暗号化します。診療・入院に関する履歴情報は、個人の特定の恐れがある情報項目については、一般化などの処理を行い個人の特定を防ぎます。また、診察記事中のテキストに含まれる個人名、電話番号、メールアドレスなどはマスク処理を実行します。これらの作業は共同研究機関の NEC が琉球大学病院内にて行い、診療情報管理センターが内容を確認の上、研究に使用されます。個人の診療情報は共同研究機関への提供は行いません。論文作成時、学会発表時には個人が特定できる情報は一切用いず、同意の範囲外において情報の利用を行いません。</p>
<p>本研究の資金源 (利益相反)</p>	<p>本研究は、日本電気株式会社（NEC）との共同研究契約に基づき受け入れた共同研究費を財源として実施いたします。本研究は琉球大学利益相反審議部会の利益相反手続きに従い、必要事項を申告し、その審議と承認を得て実施されます。また資金提供機関との利益相反関係を自己申告によって正確に開示し、公平かつ適正に研究を実施します。</p>
<p>お問い合わせ先</p>	<p>電話：098-894-1301 担当者：琉球大学病院 第三内科 赤嶺 博行</p>
<p>備考</p>	