

**東海大学医学部附属大磯病院では、  
下記の臨床研究に関するボランティアを募っています。  
研究で得られた情報は共同研究機関に提供して解析を行っています。**

下記臨床研究は「東海大学医学部 臨床研究審査委員会」にて病院長の承認を得て実施しています。当該試料・診療情報等の使用については、研究計画書に従って匿名化処理が行われており、研究対象者の氏名や住所等が特定できないよう安全管理措置を講じた取り扱いを厳守しています。

本研究に関する詳しい情報をご希望でしたら問い合わせ担当者まで直接ご連絡ください。また、本研究の成果は学会や論文等で公表される可能性があります。個人が特定される情報は一切公開しません。

**【研究課題名】**

嚔下音の可視化による嚔下機能スクリーニング検査の開発

**【研究の目的】**

本研究では、嚔下機能の低下した患者を対象に無線式電子聴診器を用いて嚔下音を採取、音声解析により音を可視化し、従来の嚔下機能評価法との比較を行った上でその有用性を明らかにする事を目的とします。

**【研究ボランティアの対象となる方】 募集人数：計 5 名**

2021年2月24日 から 2022年3月31日 までの間に、東海大学医学部附属大磯病院にて嚔下機能の正常例の評価のためのボランティアに参加していただける20歳以上の方

**【利用期間（研究実施期間）】**

臨床研究審査委員会承認日 から 2022年3月31日 まで

**【研究に用いる医療機器等の項目】**

・本研究では電子聴診器を嚔下音採取のために使用します。本機器は聴診音の音量を調節して聴く事が可能で、その音声をイヤホンで確認、ICレコーダー等の録音機への録音が可能です。

**【情報の提供先・提供方法】**

上記の診療情報等を解析のために、採取された音声データは外部機関であるAMI株式会社の音声解析ソフトを用いて分析します。

**【利益相反に関する事項】**

本研究は、AMI株式会社より無償貸与された電子聴診器とICレコーダー等を用いて研究を実施しますが、研究実施に関する費用提供はありません。

## 【費用の負担に関する事項】

臨床研究に協力された場合、交通費や謝礼金はお支払いいたしません。

## 【共同研究の研究代表機関及び研究代表者】

- 研究代表機関：東海大学医学部大磯病院
- 研究代表者：総合診療学系総合内科学 教授 島田 恵

## 【研究分担施設及び各施設の研究分担者】

研究分担施設	研究分担者、共同研究者
東海大学医学部附属大磯病院	小山 祐司（研究分担者）
東海大学医学部附属大磯病院	西山 雷祐（研究分担者）
東海大学医学部附属大磯病院	豊倉 穰（研究分担者）
AMI 株式会社	小川 晋平（共同研究者）
AMI 株式会社	齊藤 旬平（共同研究者）

## 【問い合わせ先】

東海大学医学部附属大磯病院（電話：代表 0463-72-3211 内線：2249）

研究責任者 総合内科 島田 恵

問い合わせ担当者 総合内科 島田 恵