

東海大学医学部付属病院では、  
受診時に患者さんから得られた診療情報を  
共同研究機関に提供して下記の臨床研究を行っています。

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处理が行われており、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。

本研究の研究対象者に該当すると思われる方又はその代理人の方の中で診療情報等が使用されることについてご了承頂けない場合は担当者にご連絡ください。なお、その申出は研究成果の公表前までの受付となりますのでご了承願います。

### 【研究課題名】

写損判断支援機能開発のための学習データの収集と評価

### 【研究の目的】

下記の診療情報等を利用し、再撮影の可否を判定支援する機能を開発することを目的としています。下記の診療情報は匿名化した状態で共同研究機関である富士フィルム株式会社へ提供します。富士フィルム株式会社は匿名化された情報を用いて再撮影自動判定機能を開発し、その性能評価を実施します。また本臨床研究終了後も本機能を搭載した製品の開発や薬事申請に使用する可能性があります。

### 【研究の対象となる方】

臨床研究審査委員会承認日 から 2020年3月31日 までの間に、  
当院の胸腹部、関節系、椎体系のX線検査を受けられた方です。

### 【利用期間（研究実施期間）】

臨床研究審査委員会承認日 から 2020年3月31日 まで

### 【研究に用いる診療情報等の項目】

- ・診療情報等：再撮影を必要と判断したX線画像、再撮影後のX線画像、再撮影理由、撮影条件（撮影部位、体の向き、X線照射条件）

### 【情報の提供先・提供方法】

上記の診療情報等を再撮影自動判定機能開発のために、富士フィルム株式会社へ手渡しにて提供します。

**【利益相反に関する事項】**

この研究は、富士フィルム株式会社との契約に基づく資金提供により実施されます。

**【共同研究の研究代表機関及び研究代表者】**

- 研究代表機関：富士フィルム株式会社
- 研究代表者：R&D 統括本部メディカルシステム開発センター 課長 北田 信

**【研究分担施設及び各施設の研究責任者】**

研究分担施設	研究責任者
東海大学医学部附属病院 診療技術部	室 伊三男

**【問い合わせ先】**

東海大学医学部附属病院 （電話：代表 0463-93-1121 内線：6728）

研究責任者 診療技術部／放射線技術科 室 伊三男

問い合わせ担当者 放射線技術科／事務局 杉山 雄一郎