

## 診療情報を利用した臨床研究について

虎の門病院放射線部 MRI 室では、以下の臨床研究を実施しております。この研究は、通常の診療で得られた記録をまとめるものであり、研究の実施について虎の門病院の研究倫理委員会で審査を受け、病院長の許可を受けています。この案内をお読みにになり、ご自身やご家族等がこの研究の対象者にあたると思われる方の中で、ご質問がある場合、またはこの研究に「ご自身やご家族等の診療情報を使ってほしくない」とお思いになりましたら、遠慮なく下記の相談窓口までご連絡ください。

### 【対象となる方】

調査対象となる期間：平成 24 年 8 月 1 日 ～ 令和 5 年 8 月 31 日の間に、虎の門病院の入院または外来で MRI 検査を受けられた方で、成人の方を対象とします。日常診療で撮像している MRI 画像の画質評価が重要となる研究であるため、虎の門病院で MRI 検査を受けられた方を対象として選定しています。

### 【研究課題名】

MRI を用いた各種画像診断に関するレトロスペクティブな検討

### 【研究機関名】

虎の門病院本院

### 【研究の目的・背景】

MRI による画像診断は新しい画像再構成技術やアプリケーションの登場により大きく進歩し、診療や治療に欠かせない情報となっています。MRI 検査の画質や診断精度の向上のためには、MRI 画像を解析し定期的に撮像条件や検査内容を見直すことが必要であり、本研究の目的は、MRI 画像の画質評価や検査による定量値などを解析し、画質および診断精度の向上や撮像時間の短縮による快適性の改善など、MRI 検査の質を向上させることです。

### 【研究のために診療情報を解析研究する期間】

令和 3 年 7 月 29 日 ～ 令和 5 年 12 月 31 日

### 【単独／共同研究の別】

虎の門病院単独研究

### 【個人情報の取り扱い】

お名前、ご住所などの特定の個人を識別する情報につきましては特定の個人を識別することができないように個人と関わりのない番号等におきかえて研究します。学会や学術雑誌等で公表する際にも、個人が特定できないような形で発表します。

また、本研究に関わる記録・資料は 虎の門病院放射線部 ・ 丸野 廣大のもと研究終了後 5 年間保管いたします。保管期間終了後、本研究に関わる記録・資料は個人が特定できない形で廃棄します。

#### 【利用する診療情報】

日常診療ですでに取得されている MRI 画像データ、疾患診断名、年齢、性別、身長、体重、既往歴、病理組織結果、血液生化学データを後から解析して研究を行います。これらの情報を他の機関へ直接提供することはありません。また、研究のために新しく情報を取得することはありませんので、研究によって負担やリスクが生じることはありません。

#### 【虎の門病院における研究責任者】

放射線部 ・ 丸野 廣大

#### 【研究者の利益相反事項】

本研究に関わる研究者は、研究のために企業などから資金を得ることや、研究によって収益を得ることはありません。また、研究の対象となる方へ謝礼などをお支払いすることはありません。

#### 【研究の方法等に関する資料の閲覧について】

本研究の対象者のうち希望される方は、個人情報及び知的財産権の保護等に支障がない範囲内に限られますが、研究の方法の詳細に関する資料を閲覧することができます。

#### 【ご質問がある場合及び診療情報の使用を希望しない場合】

本研究に関する質問、お問い合わせがある場合、またはご自身やご家族等の診療情報につき、開示または訂正のご希望がある場合には、下記相談窓口までご連絡ください。

また、ご自身やご家族等の診療情報が研究に使用されることについてご了承いただけない場合には研究対象といたしませんので、令和 5 年 11 月 30 日までの間に下記の相談窓口までお申し出ください。この場合も診療など病院サービスにおいて患者の皆様にご不利益が生じることはありません。

なお、ご相談を頂いた時点ですでに学会・論文等で発表が済んだものについては、一度投稿したものの取り下げは困難であるため、ご希望に添えない場合がございます。

#### 【相談窓口】

虎の門病院 放射線部 ・ 福澤 圭

電話 03-3588-1111(代表) 内線 2712