

## 臨床研究へのご協力をお願い

東京医科大学では、下記の臨床研究を東京医科大学医学倫理審査委員会の審査を受け、学長の許可のもと実施いたしますので、研究の趣旨をご理解いただきご協力をお願いいたします。

この研究の実施にあたっては患者さんの新たな負担(費用や検査など)は一切ありません。また個人が特定されることのないように個人のプライバシーの保護には最善を尽くします。

この研究の計画や研究の方法について詳しくお知りになりたい場合や、この研究にカルテ情報を利用することを了解いただけない場合などは、下記の「問い合わせ先」へご連絡ください。不参加のお申し出があった場合も、患者さんに診療上の不利益が生じることはありません。ご連絡がない場合には、ご同意をいただいたものとして研究を実施させていただきます。

### [研究名称]

頭頸部領域における GRASP-MRI の適切な時間分解能の比較検討

### [研究の背景]

昨今の MRI の技術進歩により、golden angle radial sparse parallel (GRASP) という撮影が可能となり、高速 に連続画像を撮影することができるようになりました。通常は撮影間隔が短くなると画質が劣化するので、この GRASP でも同じ事象が起こるかを検討すべきと考えております。もし画質を担保できるようでしたら、非常に詳細な時間信号曲線を描くことが可能となります。

### [研究の目的]

診療録を用いて、疾患の頻度や分布、臨床的な特性及び疾患の診断法・治療・その他のケアの効果・安全性等に関して適切な解析を行うことにより、新たな診断法・治療法・予防法等を検討する資料とすること、他の方法で収集が困難な情報も含めて解析することで、疾病の予後や生活の質の改善、または健康の維持・増進に資する知見を得ることを目的としています。

## [研究の方法]

### 対象となる方

施設名	東京医科大学病院
診療科名	放射線科

### 対象となる期間

2020年4月30日～2022年4月30日の間に頭頸部 GRASP-vibe MRI を撮影された患者さん

### 研究対象者となる基準

- 1) 東京医科大学病院で頭頸部造影 GRASP-vibe MRI が撮影された患者
- 2) 2) 年齢 20 歳以上 85 歳未満

ただし、以下の方は除外されます。

- 1) 研究不参加の申し出があった患者
- 2) 画像の劣化が著しい患者

### 研究期間

研究機関の長の許可日

～

2024年3月31日

### 利用するカルテ情報

- 1) 年齢・性別
- 2) 疾患名・重症度・疾患の進展に関する情報
- 3) すべての MRI 画像
- 4) 発生した有害事象の種類・重症度

これらのカルテ情報を用いて解析を行います。

### 情報の管理

情報は、直ちに個人が判別できる情報は含まれないよう加工されます。個人を識別できる情報を削除し、研究登録番号等で置き換える等の方法で加工された削除情報等並びに加工方法情報等は、病院の研究責任者の指示に基づき施錠された場所またはパスワードで保護された電子情報として保管されます。複数の附属病院で研究を実施する場合は、各病院で加工された情報を研究者から研究代表者の所属病院へ送付します。情報の保管期限は、研究終了報告日から5年間、または最終の公表から3年間、または大学で独自に定められた期限のうち最も遅い日です。病院間の情報提供記録の保管期限は、提供を行った日から3年を経過した日、提供を受ける場合は当該研究の終了報告日から5年を経過した日です。

施設名	東京医科大学病院
-----	----------

病院長氏名	山本謙吾
削除情報等並びに加工方法情報の管理者名	勇内山大介
情報の管理者名	勇内山大介

施設名	東京医科大学八王子医療センター
病院長氏名	池田寿昭
削除情報等並びに加工方法情報の管理者名	大久保充
情報の管理者名	大久保充

[実施体制]

研究責任(代表)者

施設名	診療科	職名	氏名
東京医科大学病院	放射線科	講師	勇内山大介

施設名	東京医科大学病院			
役割	診療科	職名	氏名	研究における具体的な業務
研究責任者	放射線科	講師	勇内山大介	研究総括
研究分担者	放射線科	主任教授	齋藤和博	研究指導
研究分担者	放射線科	教授	中井資貴	研究指導
研究分担者	放射線科	臨床准教授	朴辰浩	データ収集
研究分担者	放射線部	診療放射線技師主 11	荒木洋一	データ収集と統計解析
研究分担者	放射線科	兼任講師	吉丸大輔	統計解析
研究分担者	放射線部	診療放射線技師	松田知郁	データ収集と統計解析

施設名	東京医科大学八王子医療センター			
役割	診療科	職名	氏名	研究における具体的な業務
研究責任者	放射線科	准教授	大久保充	研究指導

[問い合わせ先]

この情報をご覧になった患者さんで研究対象者となることを希望しない場合は、それぞれの病院の担当者

へ受付日時をご確認の上、お電話ください。

施設名	東京医科大学病院
所在地	〒160-0023 東京都新宿区西新宿 6-7-1
担当者名	勇内山大介
診療科(部署)	放射線科
電話番号	03-3342-6111 内線 63704
受付日時	月曜日～金曜日、9:00～17:00