

受付番号：2017-1-914

課題名：乳児血管腫の診断における MRI 拡散強調画像の有用性に関する研究

## 1. 研究の対象

2014年1月～2016年12月の期間において東北大学病院で治療前にMRI検査を受けられた乳児血管腫または18歳以下の悪性軟部組織腫瘍の患者さん。

## 2. 研究期間

2018年1月～2018年12月

## 3. 研究目的

乳児血管腫は乳児期に最も多い良性腫瘍で、生後数日～数週より急速に増大し、1歳以降に数年かけて緩徐に退縮するという特徴的な経過を示します。皮膚から浅い部分にある場合には視診で容易に診断されますが、病変が深部にあって皮膚所見が正常な場合、診断が困難なことがあり、急速に増大するため悪性軟部組織腫瘍との鑑別が難しいこともあります。

今回の研究では乳児血管腫と小児（18歳以下）の悪性軟部組織腫瘍のMRI拡散強調画像を比較することで、乳児血管腫の診断におけるMRI拡散強調画像の有用性を明らかにすることを目的としています。

## 4. 研究方法

MRI検査で得られた画像を再評価し、その有用性を検討します。

## 5. 研究に用いる試料・情報の種類

画像データ、画像所見、年齢、性別、病歴、治療経過等。

## 6. 外部への試料・情報の提供

該当なし

## 7. 研究組織

本学単独研究

## 8. お問い合わせ先

本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。  
ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、  
研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。

また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としますので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

研究責任者：

齊藤美穂子

東北大学病院放射線診断科

〒980-8574

住所 宮城県仙台市青葉区星陵町 1-1

TEL 022-717-7312 FAX 022-717-7316

#### ◆個人情報の利用目的の通知に関する問い合わせ先

保有個人情報の利用目的の通知に関するお問い合わせ先：「8. お問い合わせ先」

#### ※注意事項

以下に該当する場合にはお応えできないことがあります。

<人を対象とする医学系研究に関する倫理指針 第6章第16の1(3)>

- ①利用目的を容易に知り得る状態に置くこと又は請求者に対して通知することにより、研究対象者等又は第三者の生命、身体、財産その他の権利利益を害するおそれがある場合
- ②利用目的を容易に知り得る状態に置くこと又は請求者に対して通知することにより、当該研究機関の権利又は正当な利益を害するおそれがある場合

#### ◆個人情報の開示等に関する手続

本学が保有する個人情報のうち、本人の情報について、開示、訂正及び利用停止を請求することができます。

保有個人情報とは、本学の役員又は職員が職務上作成し、又は取得した個人情報です。

- 1) 診療情報に関する保有個人情報については、東北大学病院事務部医事課が相談窓口となります。詳しくは、下記ホームページ「配布物 患者さまの個人情報に関するお知らせ」をご覧ください。（※手数料が必要です。）

【東北大学病院個人情報保護方針】

<http://www.hosp.tohoku.ac.jp/privacy.html>

- 2) 1)以外の保有する個人情報については、所定の請求用紙に必要事項を記入し情報公開

室受付窓口に提出するか又は郵送願います。詳しくは請求手続きのホームページをご覧ください。（※手数料が必要です。）

【東北大学情報公開室】

<http://www.bureau.tohoku.ac.jp/kokai/disclosure/index.html>

※注意事項

以下に該当する場合には全部若しくは一部についてお応えできないことがあります。

＜人を対象とする医学系研究に関する倫理指針 第6章第16の2(1)＞

- ① 研究対象者等又は第三者の生命、身体、財産その他の権利利益を害するおそれがある場合
- ② 研究機関の研究業務の適正な実施に著しい支障を及ぼすおそれがある場合
- ③ 法令に違反することとなる場合