

平成 29 年 3 月 14 日

鹿児島大学病院で脳腫瘍鑑別のための

頭部 MRI 検査を受けた患者さんへ

(臨床研究に関する情報)

鹿児島大学病院放射線科では、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過去の診療記録等をまとめる研究です。このような研究は、文部科学省・厚生労働省の「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」の規定により、研究内容の情報を公開することが必要とされております。この研究について詳しくお知りになりたい時や、研究への参加を希望されない場合は下記の「お問い合わせ先」へご連絡ください。

【研究課題名】

脳腫瘍患者における Intravoxel incoherent motion MRI による脳循環に関する研究（後ろ向き研究）

【研究機関】

鹿児島大学病院 放射線診療センター 放射線科

【研究責任者】

鹿児島大学病院 臨床技術部 放射線部

診療放射線技師 大塚洋和

【研究の目的】

近年、Intravoxel incoherent motion (IVIM) と呼ばれる新しい MRI 撮像による灌流画像が注目されています。この方法は生体組織の拡散を画像化する拡散強調画像の一種であり、生体組織の拡散とともに灌流を画像化することができます。この研究では、IVIM 画像によって得られる情報に基づいて、非侵襲的に脳血流の評価を行なう方法を確立することを目的としています。

【研究の方法】

●対象となる患者さん

2015年1月1日から2016年12月31日までに、鹿児島大学病院で脳腫瘍鑑別のために頭部MRI検査を施行された患者さんを対象にしています。

●診療録（カルテ）から利用する情報

脳腫瘍鑑別のために施行されたMRI画像データを使用します。

【個人情報の取り扱いについて】

研究で使用する診療情報は、患者さんの氏名や住所など、患者さんを直接特定できる個人情報を削除します。また、研究成果は学会や学術雑誌などで発表することがありますが、その際も患者さんを特定できる情報は使用しません。

【研究の資金源等、関係機関との関係について】

この研究は鹿児島大学大学院医歯学総合研究科放射線診断治療学分野の研究費で実施し、企業等からこの研究に対する資金提供およびに労務提供はありませんので、利害の衝突は発生しません。

【参加を希望しない患者さんへ】

この研究に参加を希望されない場合は、下記問い合わせ先までご連絡ください。あなたに関するデータを削除します。ただし、学術発表などすでに公開された後のデータなど、患者さんまたはご家族からの撤回の内容に従った措置を講じることが困難となる場合があります。

【問い合わせ先】

〒890-8520

鹿児島市桜ヶ丘 8 丁目 35 番地 1 号

鹿児島大学病院 臨床技術部 放射線部

診療放射線技師 大塚洋和

電話 099-275-5664 FAX 099-265-1106