

平成 28 年 9 月 6 日

鹿児島大学病院 放射線科で

肝臓の EOB 造影 MRI を受けた患者さんおよびご家族の方へ

(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】

T1 値測定による肝腫瘍の鑑別（後ろ向き観察研究）

【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

放射線診療センター 放射線科

准教授 福倉良彦

【研究の目的】

肝腫瘍の診断に EOB 造影 MRI は有用であり施行されます。これまで、観察者が主観的に信号を評価し、腫瘍の鑑別がなされてきました。しかしながら、主観的な評価は、観察者による影響を受けやすく、安定した鑑別診断が得られません。本研究は、T1 値測定に

よる定量的な肝腫瘍の診断の有用性を明らかにし、鑑別法を確立することを目的としています。

【研究の方法】

EOB 造影前後の肝腫瘍と肝実質の信号と T1 値を測定し、肝腫瘍の診断能を定量的に評価することにより、T1 値測定の有用性を検討します。

●対象になる患者さん

平成 26 年 10 月 1 日から平成 28 年 5 月 31 日までに鹿児島大学病院放射線診療センターにて、初めて肝臓 EOB 造影 MRI が施行され、肝腫瘍の診断が得ら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

診療録から以下の情報を利用します。

- ①肝臓 EOB 造影 MRI 画像
- ②年齢・性別
- ③肝腫瘍の組織学的診断

【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（使途特定寄附金）で実施します。この研究は、研究者が独自に計画し、実施します。企業等の第三者機関からこの研究のための資金提供や労務提供は受けていませんので、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 放射線診療センター 放射線科

准教授 福倉良彦

電話 099-275-5417 FAX 099-265-1106