

当院では下記の臨床研究を実施しております。本研究の対象者に該当する可能性のある方で、診療情報等を研究目的に利用または提供されることを希望されない場合は、下記の問い合わせ先にお問い合わせください。

2018-7	本研究の名称	CT・US 画像検査による脂肪肝評価に関する研究
	当院の研究責任者 (所属)	齋藤 裕志 (放射線科)
	他の研究機関および 各施設の研究責任者	なし
	本研究の目的	脂肪肝は、US は肝組織の 10%以上、CT は 30%程度の脂肪沈着から捉えられるとの報告があり、US の方が検出感度は高いが、検者の目視による定性的な評価であるためエラーが存在します。これに対しCT は、肝臓にある程度の脂肪沈着がなければ肝臓 CT 値 (HU) に反映されないためUS より感度は低い、定量的評価(肝/脾 HU 比) という利点があります。本研究では、定性的評価であるUS と定量的評価であるCT の脂肪肝判定結果の相違について血液データも含め検討します。
	調査データ 該当期間	2017 年 1 月～2017 年 12 月 (予定)
	研究の方法 (使用する試料等)	① 腹部 CT ならびに前後 3 ヶ月以内に腹部超音波検査を対象とします。 ② CT は、肝臓・脾臓のそれぞれ 3 ヶ所を計測ポイントとして L/S 比を算出、その平均値が 1.0 未満を脂肪肝と判定します。US は、レポート内に記載された脂肪肝の有無を判定した場合その程度を評価します。 ③ 画像所見と各種情報との関連を統計的に解析します。
	試料/情報の他の 研究機関への提供	なし
	個人情報の取り扱い	利用する情報から氏名や住所等の患者様を直接特定できる個人情報は削除致します。また、研究成果は学会等で発表を予定していますが、その際も患者様を特定できる個人情報は利用しません。
	本研究の資金源 (利益相反)	本研究に関連し開示すべき利益相反関係にあたる企業等はありません。
	お問い合わせ先	電話：011-231-4032 (代) 担当者：齋藤 裕志