

2020年 3月 16日

J A 広島総合病院を受診された患者さまへ

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下さい。

研究課題名	Dual Energy CTの物質密度画像を用いた骨密度測定についての検討-DXA法との比較-
倫理委員会承認番号	No.19- 92
研究の対象	2017年12月から2018年11月までの期間に、当院の整形外科を受診し、脊椎圧迫骨折疑いにてDual Energy CT (DECT) と骨密度測定 (DXA) の両検査を施行された患者さんが対象となります。
研究目的・方法	この研究は、これまでDXAにて測定されてきた骨密度値を、DECTから作成された物質密度画像でも測定可能であるか後ろ向きに検討を行っていきます。当院のDECT (GE社製Revolution CT) とDXA (GE社製Lunar iDXA) にて撮影された患者さんの画像を使用して研究を行います。具体的には、DECTで撮影された患者さんの物質密度画像から物質密度値を求め、DXAにて測定された骨密度値と比較することで、DECTで骨密度測定が可能であるか検討を行います。
研究に用いる試料・情報の種類	撮影された画像データ
外部への試料・情報の提供	なし
個人情報の取り扱い	使用した情報から氏名や住所等の対象者を直接特定できる個人情報は削除いたします。 また、研究成果は学会等で発表を予定していますが、その際も対象者を特定できる個人情報は使用いたしません。
利益相反の有無	有 ・ <input checked="" type="radio"/> 無 ()
お問い合わせ先	廿日市市地御前1丁目3番3号 J A 広島総合病院 放射線科 研究責任者：山口 裕之 TEL : 0829-36-3111 / FAX : 0829-36-5573
備考	