

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	エネルギー差分法を用いた胸部X線画像の臨床的有用性の検討
倫理委員会承認番号	No.19-74
研究の対象	2020年2月15日～2021年1月31日までに当院でエネルギー差分法を用いた胸部X線撮影と胸部CT撮影を受けられた方。
研究目的・方法	<p>【目的】 呼吸器疾患を有する患者さまを富士フィルム株式会社製CALNEO Dual を用いて胸部X線撮影し、得られた画像データを用いて描出能改善とその効果を検証すること。</p> <p>【方法】 呼吸器疾患に対して、体形や性差などによらず、エネルギー差分処理が臨床的に有用であることを単純撮影画像、エネルギー差分撮影画像、CT撮影画像で確認する。確認された有用症例について、症例に対するコメントを付記した臨床画像ライブラリーを構築する。ES撮影画像に対する画像処理パラメータの検討。</p>
研究に用いる 試料・情報の種類	エネルギー差分法を用いた胸部X線撮影画像200症例、胸部CT画像30症例
外部への 試料・情報の提供	画像データの患者情報は匿名化して、富士フィルムメディカル株式会社へ電子媒体にて提供する。
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	<input checked="" type="radio"/> 有 (受託研究)
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	