

教員プロフィール

平成 30年 5月 24日

日本医療科学大学

所属学科	保健医療学部 診療放射線学科		
ふりがな 氏名	よしもと えむ 吉本 絵夢	職位	助教
学位	修士(保健衛生学)		
資格	診療放射線技師		
略歴	<p>駒澤大学医療健康科学部診療放射線技術科学科卒業 学士(保健衛生学) 駒澤大学大学院医療健康科学研究科診療放射線学専攻修士課程修了 修士(保健衛生学) 東京女子医科大学病院中央放射線部 南東北グループ医療法人財団健貢会総合東京病院放射線技術科 日本医療科学大学保健医療学部診療放射線学科助教</p>		
担当講義	基礎ゼミ、超音波画像検査技術学、画像機器工学実験、医用画像情報学実験、放射線管理・計測学実験、基礎画像検査技術学実習、画像検査技術学実習Ⅰ、診療放射線学総合演習、卒業研究 他		
専門分野	画像検査技術学、医用システム		
研究テーマ	マンモグラフィトモシンセシス画像の分解能に関する研究 他		
主要業績	<ul style="list-style-type: none"> ・吉本絵夢, 近藤啓介, 岡崎美紀, 百地佳代, 「Digital Breast Tomosynthesisにおける物理測定法の検討」, 日本放射線技術学会第72回総会学術大会予稿集, pp.157, 2016 ・吉本絵夢, 近藤啓介, 「マンモグラフィトモシンセシス画像におけるZ軸方向への分解能の検討」, 日本放射線技術学会第71回総会学術大会予稿集, pp.256-257, 2015 ・吉本絵夢, 「マンモグラフィトモシンセシス用物理評価ファントムの研究開発」, 駒澤大学大学院 医療健康科学研究科 論集, 第7号, pp.119-129, 2014 ・吉本絵夢, 近藤啓介, 「マンモグラフィトモシンセシスにおける新しい物理評価用ファントムの開発」, 日本放射線技術学会雑誌, Vol.70, No.9, pp.1024, 2014 ・吉本絵夢, 近藤啓介, 「FPDとIPの性能の違いがアイリスフィルタの腫瘍検出能に及ぼす影響」, 駒澤大学医療健康科学部紀要, 第11号, pp.15-22, 2014 ・吉本絵夢, 近藤啓介, 「腫瘍検出用アイリスフィルタからみたFPD装置の画質評価」, 日本放射線技術学会雑誌, Vol.69, No.9, pp.1027-1028, 2013 ・吉本絵夢, 「FPDとIPの違いがアイリスフィルタの腫瘍検出能に及ぼす影響」, 駒澤大学医療健康科学部診療放射線科総合研究論文集 画像技術科学コース, pp.31-36, 2013 		
所属学会	日本放射線技術学会、日本診療放射線技師会		
社会活動等			
在学生に一言	立派な診療放射線技師になれるよう一緒に頑張っていきましょう。		
受験生に一言	立派な医療人になれるよう全力でサポートしますので、皆さんの入学をお待ちしています。		