

「心筋脂肪酸代謝 SPECT における SPECT 像と Planar 像から得られる各 Washout 率の比較」

【研究目的・意義】

中性脂肪蓄積心筋血管は 2008 年に示された新規疾患概念です。その診断基準の一つとして心筋脂肪酸 SPECT における Washout 率がありますが、これは SPECT 像から算出されます。また通常臨床時に撮像している Planar 像でも同様の Washout 率の算出が可能です。算出方法はさまざまありその違いを比較検討します。

【研究期間・方法】

2022 年 5 月 1 日～7 月 31 日の期間で心筋脂肪酸代謝シンチを施行された患者様の画像を用いて数値解析を行います。

【研究に用いる資料・情報】

解析に使用するデータは画像データから読み取ったもののみを使用します。データは匿名化されますので個人が特定されることはありません。

【本研究への協力について】

本研究への協力は患者様の自由意志で行われ、協力をしなかったことで不利益が生じることは一切ございません。本研究に関するご質問などありましたら、下記連絡先までお問合せ下さい。

また、検査データ等を研究目的に利用されることを希望されない場合も下記連絡先までご連絡ください。

住所：愛知県豊橋市羽根井本町 134

連絡先電話番号：0532-31-2167

担当者：放射線部 三須義直