

2017年5月25日

---

課題名： PET/CT における呼吸位相のミスマッチに対する time-of-flight の効果

---

◆研究の目的と概要◆

現在、PET と CT 画像に呼吸位相のミスマッチを認めた症例におけるアーチファクトの特徴とPET 検出器間で光子の飛行時間を計測する技術(time-of-flight: TOF)の効果について検証する目的で、PET/CT 検査を受けた患者さんを対象に、臨床研究が実施されており、当院のデータを使用しております。

◆対象となる患者さん◆

2016年10月から、2017年5月までの間に、PET/CT 検査を受けた方。

◆研究に使用される情報◆

性別、年齢、身長、体重、PET および CT データ

◆研究方法◆

この研究は過去の診療録（カルテ）、PET および CT 画像等からの情報を利用します。

- 
- \* 研究成果は学会等で発表を予定していますが、その際も患者さんを特定できる情報は利用しません。
  - \* この研究は、倉敷中央病院 医の倫理委員会の承認を得て行っています。
  - \* この研究に関するお問い合わせや、カルテ情報の利用についてご了承いただけない場合、以下の問い合わせ先までメールでご連絡ください。

【問い合わせ先】

公益財団法人大原記念倉敷中央医療機構 倉敷中央病院  
放射線技術部 RI 検査室 提供責任者 長木 昭男

E-mail: kenkyu★kchnet.or.jp（臨床研究センター）

（★を@に変換して使用してください）

※【問い合わせ先】では、次の事項について受け付けています。

- 研究計画書および研究の方法に関する資料の閲覧（又は入手）ならびにその方法  
（他の研究対象者の個人情報および知的財産の保護等に支障がない範囲内に限られます。）
- 研究対象者の個人情報についての開示およびその手続
- 研究対象者の個人情報についての利用目的の通知
- 研究対象者の個人情報の開示、訂正等、利用停止等について、請求に応じられない場合にはその理由の説明