

PET/CT 検査 線量管理実施記録(CT 線量調査)

1. 装置名

〇〇〇〇(〇〇社製、PET 室)

2. 調査方法

2020 年 4 月 1 日から 2021 年 1 月 31 日までの線量記録から、CTDIvol [mGy]および DLP [mGy・cm]を調査した。

連続 30 例の中央値を求めた。30 例に達しない場合、使用可能なデータの中央値を求めた。

なお、すべて減弱補正および融合画像作成を目的としている。

3. 調査者

〇〇〇〇、〇〇〇〇

4. 調査結果

	当院		DRL		例数	調査期間
	CTDIvol	DLP	CTDIvol	DLP		
全身(診療)	〇〇	〇〇〇	6.1	600	〇〇	〇〇〇〇~〇〇〇〇
全身(検診)	〇〇	〇〇〇	5.5	550	〇〇	〇〇〇〇~〇〇〇〇
脳(診療)	〇〇	〇〇〇	31.0	640	〇〇	〇〇〇〇~〇〇〇〇
心臓(診療)	〇〇	〇〇〇	9.1	380	〇〇	〇〇〇〇~〇〇〇〇

報告日： 〇〇〇〇年〇〇月〇〇日

報告者： 〇〇〇〇

医療放射線安全管理責任者： 〇〇〇〇