

(研究機関の名称：広島市立広島市民病院)

現在、当院放射線技術部で実施している研究へご協力をお願い

1. 研究課題名

我が国の小児 CT 検査で患児が受ける線量の実態調査 (2018)

2. 対象となる方

倫理審査委員会承認後～2020 年 2 月 28 日に CT 検査を受けられた小児の患者さん

3. 研究目的

患者さんの年齢や性別、身長、体重や撮影部位、撮影条件、撮影方法、CTDI_{vol}、DLP 等を全国的に調査し、集計することで小児 CT 撮影における被曝線量の最適化を図る

4. 研究期間

2018 年 11 月 (倫理審査委員会承認後)～2021 年 3 月 31 日 (予定)

5. 研究に用いる試料・情報の種類

診療情報等：性別、年齢、体重 および CT 撮影時の装置の設定値 (撮影条件) 等

6. 実施方法

この研究に使用する情報を研究代表機関に提供させていただきます。研究に使用する情報は匿名化処理を行い、患者さんの氏名やカルテ番号、住所などが特定できないようにしたうえで提供します。

【提供方法】電子的配信

7. 研究組織

川崎医療福祉大学医療技術学部 診療放射線学科〈研究責任者氏名：竹井 泰孝〉

広島市立広島病院 放射線技術部 〈研究責任者氏名：岡田 信子〉

他、全国の国公立大学附属病院や小児専門病院、各地域の基幹病院や特定機能病院 (約 1,500 施設)

8. 研究代表者及び研究責任者

研究代表者：川崎医療福祉大学医療技術学部 診療放射線学科

職名：准教授 研究責任者氏名：竹井 泰孝

当院の研究責任者：広島市立広島市民病院 放射線技術部

職名：主任技師 研究責任者氏名：岡田 信子

9. お問い合わせ先

この研究は、広島市立広島市民病院倫理審査委員会の承認を得て実施しています。

また、患者さんを特定できないようにしたうえで、学会や論文で発表する予定です。

この研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせください。

また、情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としますので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先

〒730-8518 広島市中区基町7番33号

電話 (082) 221-2291 (代表)

広島市立広島市民病院 放射線技術部 竹本 弘一