

北里大学病院・北里大学東病院を受診された患者さまへ

当院では下記の臨床研究を行っています。

本研究の対象者に該当する可能性のある方で診療情報等を研究目的に利用または提供されることを希望されない場合は、下記の問い合わせ先にお問い合わせ下さい。

研究課題名 (受付番号/承認番号)	小児・若年者における CT の線量管理方法に関する研究
当院の研究責任者 (所属・職位)	大学病院放射線部・主任 伊藤 寛泰
本研究の概要・背景・目的	CT は放射線被ばくの多い検査であり、特に小児や若年者では被ばく線量の適正化を慎重に行う必要があります。被ばく線量を評価するために様々な数値指標が用いられますが、その値は年齢や体格で異なります。本研究は、年齢および様々な体格指標と様々な線量指標との関係を検討し、小児・若年者における実用的な線量管理方法を確立することを目的としています。
調査データ 該当期間	2014 年 5 月 22 日から 2022 年 8 月 31 日までの情報を調査対象とします。
対象となる患者さま	北里大学病院において、頭部 CT、胸部 CT または腹骨盤部 CT を受けた 20 歳未満の方。 胸部 CT および腹骨盤部 CT を受けた 20 歳未満の方の情報は、2021 年 12 月 31 日までの調査対象としておりましたが、2022 年 8 月 31 日までの情報を調査対象に変更いたしました。 また、頭部 CT を受けた 20 歳未満の方の情報は、2020 年 3 月 31 日までの調査対象としておりましたが、同様に 2022 年 8 月 31 日までの情報を調査対象に変更いたしました。 年齢によって小児は体格が大きく異なり、年齢毎にデータ数が必要であり、解析に必要なデータ数に達しなかったため、調査期間を延長いたしました。
研究の方法 (使用する試料等)	利用する情報:2014 年 5 月 22 日から 2022 年 8 月 31 日までの放射線情報システム、放射線画像サーバ、線量管理システムに保存されている診療データを利用します。
試料/情報の 他の研究機関への 提供 および提供方法	他の機関への試料・情報の提供はありません。
個人情報の取り扱い	利用する情報から氏名や住所等の患者さまを直接特定できる個人情報削除致しますが、患者さま個人の情報と収集した情報を対応させる表を作成します。この表は個人情報管理者が厳重に管理します。また、研究成果は学会等で発表を予定していますが、その際は患者さまを特定できる個人情報は一切含まれません。
本研究の資金源 (利益相反)	本研究は北里大学医学部放射線科学(画像診断学)の一般研究費によって実施します。 本研究に関連し開示すべき利益相反関係にある企業等はありません。
データの利用に同意 されない場合とその 申し出の期限	この研究に関してデータの利用に同意されない場合には下記のお問い合わせ先までご連絡ください。 お申し出は 2023 年 8 月 31 日までをお願いいたします。なお、同意されない場合でも診療上の不利益をこうむることはありません。また、お申し出は代諾者様からも受諾いたします。
お問い合わせ先	所属・職位:大学病院放射線部・主任 担 当 者:伊藤 寛泰(イトウ ヒロヤス) 電 話:042-778-8451
備 考	