

放射線科に通院中の患者さんへ（臨床研究に関する情報）

当院では、以下の臨床研究を実施しております。この研究は、通常の診療で得られた過去の記録をまとめることによって行います。このような研究は、文部科学省・厚生労働省の「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」の規定により、研究内容の情報を公開し患者さんが拒否できる機会を保障することが必要とされております。この研究に関して、研究計画や関係する資料をお知りになりたい場合は、他の患者さんの個人情報や研究全体に支障となる事項以外はお知らせすることができます。

この研究に関するお問い合わせなどがありましたら、以下の「問い合わせ先」へご照会ください。

[研究課題名] 動体追跡スポットスキニング陽子線治療の線量精度向上および効率化に向けた研究

[研究機関] 北海道大学病院（病院長 秋田 弘俊）

[研究責任者] 清水 伸一（北海道大学大学院医学研究院放射線医理工学教室・教授）

[研究の目的] 動体追跡スポットスキニング陽子線治療の更なる高精度化・効率化・適用範囲の拡大を目指した技術や手法の開発を行う。

[研究の方法]

●対象となる患者さん

悪性腫瘍の患者さんで、2000年4月から2020年3月までの間に放射線治療を受けた方

●利用するカルテ情報

年齢、性別、診断名、治療内容、画像検査（CT、MRI、X線画像等）、動体追跡照射データ、コーンビームCT画像データ

[研究実施期間] 実施許可日～2022年3月31日

[個人情報の取り扱い]

利用する情報からは、お名前、住所など、患者さんを直接同定できる個人情報は削除します。また、研究成果は学会や学術雑誌で発表されますが、その際も患者さんを特定できる個人情報は利用しません。

*上記の研究にカルテ情報を利用することをご了解いただけない場合は、以下にご連絡ください。

[問い合わせ先]

北海道札幌市北 14 条西 5 丁目

北海道大学医学研究院 放射線医理工学教室 担当医師 清水 伸一

電話 011-706-7798 FAX 011-706-7799