

放射線治療科に通院中（または過去に通院・入院されたことのある）の  
患者さんまたはご家族の方へ（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、患者さんの診療情報を用いて行います。このような研究は、厚生労働省・文部科学省の「人を対象とした医学系研究に関する倫理指針」（平成 26 年文部科学省・厚生労働省告示第 3 号）の規定により、研究内容の情報を公開することが必要とされております。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]

PROBEAT-RT を用いた動体追跡陽子線治療による X 線透視時の安全性評価

[研究機関名・長の氏名] 北海道大学病院 寶金 清博

[研究責任者名・所属] 白土 博樹 （放射線医学分野・教授）

[研究の目的] PROBEAT-RT を用いた動体追跡陽子線治療時における X 線透視による安全性を評価することを目的とする。

[研究の方法]

○対象となる患者さん

動体追跡陽子線治療を 2015 年 4 月 1 日以降に開始し、2016 年 1 月までに治療を終えた方

○利用するカルテ情報

カルテ情報：診断名、年齢、性別、陽子線治療・X 線透視・有害事象に関する情報  
(治療開始日、治療終了日、治療部位、総線量、陽子線の照射時間・回数、  
X 線透視による皮膚線量、X 線照射による患部線量、放射線性皮膚炎の有無、発現日、重症度、陽子線治療および X 線透視との因果関係、転帰)

この研究について、研究計画や関係する資料、ご自身に関する情報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。

研究に利用する患者さんの個人情報に関しては、お名前、住所など、患者さん個人を特定できる情報は削除して管理いたします。また、研究成果は学会や学術雑誌で発表される他、国内外の規制当局への報告に用いますが、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。

[連絡先・相談窓口]

北海道札幌市北 14 条西 5 丁目  
北海道大学病院放射線治療科 担当医師 加藤 徳雄  
電話 011-706-5977 FAX 011-706-7876