

放射線治療科に、過去に通院又は入院された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、「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針（令和 3 年文部科学省・厚生労働省・経済産業省告示第 1 号、令和 5 年 3 月 27 日一部改正）」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、以下の連絡先へご照会ください。

〔研究課題名〕胆管癌に対する動体追跡照射装置を用いた陽子線治療に関する後方視的研究

〔研究機関名・長の氏名〕北海道大学病院・病院長 南須原 康行

〔研究責任者所属・氏名〕北海道大学病院放射線治療科・高橋 周平

〔研究の目的〕胆道癌に対して動体追跡照射装置を用いて放射線治療を行った患者さんの記録を調べ、治療の効果や安全性について調査を行います。

〔研究の方法〕

○対象となる患者さん

胆管癌の患者さんで、2015 年 1 月 1 日から 2025 年 7 月 31 日までの間に当院で動体追跡照射装置を用いた陽子線治療を受けた方のうち、放射線治療開始時において年齢が 20 歳以上の方。

○利用する情報

＊2025 年 10 月 31 日までの情報を利用させていただきます。

年齢、性別、病歴、診断名、治療歴、生活歴、全身状態、病期、既往歴、併存疾患の有無、服用薬、生活歴、検査結果（血液検査、画像検査、病理検査）、陽子線治療の内容（照射開始日、照射終了日、照射期間、照射方法、総線量、照射回数、照射完遂の有無、腫瘍位置、腫瘍サイズ、化学療法の有無とその内容（種類、投与量、投与日、関連有害事象の有無）、手術の有無とその内容（術式、手術日、入院期間、関連有害事象の有無）、照射対象の腫瘍個数、線量評価項目、陽子線照射前および照射中の画像およびその記録、陽子線治療開始以降の予後、再発の有無、照射開始以降の関連有害事象の有無、肝予備能の推移。

〔研究実施期間〕

実施許可日(情報の利用開始：2025年11月頃)～2028年12月31日

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ま

すが、その際も患者さんを特定できる情報は削除して利用いたします。

＊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。

[北海道大学病院の連絡先・相談窓口]

北海道札幌市北区北 14 条西 5 丁目

北海道大学病院 放射線治療科 担当医師 高橋 周平

電話 011-706-5977 FAX 011-706-7876