

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「人を対象とする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】 肝悪性腫瘍に対する高精度放射線治療における治療前後の画像情報を利用した治療効果・肝予備能予測の検討

【研究機関名・長の氏名】 北海道大学病院 秋田 弘俊

【研究責任者名・所属】 北海道大学病院放射線治療科 助教 加藤 徳雄

【研究の目的】

肝臓に金マーカーを埋め込んで動体追跡装置を用いて高精度放射線治療を行った肝悪性腫瘍の患者さんの治療前後の画像情報を中心とした記録を調べ、治療の効果や肝予備能の予測ができるかどうか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

肝悪性腫瘍の患者さんで、平成 17 年 1 月 1 日から令和 4 年 12 月 31 日までの間に、動体追跡装置を用いた高精度放射線治療で根治的治療を行った方

○利用するカルテ情報

診断名、病期、年齢、性別、身体所見、生活歴、Performance Status、病理検査結果、放射線治療の内容（照射方法・線量・放射線治療中の X 線透視画像およびその記録等）、血液検査結果、治療前、治療中および治療後の X 線、CT、MRI などの画像、治療前、治療中および治療後の経過、合併症の有無。

【研究実施期間】 実施許可日～2024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。

[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