

巨大肝細胞癌に対する陽子線治療後の肝機能温存と腫瘍制御を評価する多施設共同観察研究

1. 研究の対象

2022年4月～2025年9月に国立がん研究センター東病院、筑波大学附属病院で4cmを超える肝細胞癌（巨大な肝細胞癌）に対して保険診療で陽子線治療を受けられた成人患者

2. 研究目的・方法

研究目的：巨大な肝細胞癌に対する陽子線治療の治療成績と副作用を明らかにすることです。

研究方法：研究対象者の診療録から治療歴などの診療情報を抽出し、解析を行います。

研究実施期間：研究許可日～2030年12月31日

3. 研究に用いる試料・情報の種類

情報：病歴、治療歴、副作用等の発生状況 等

4. 試料・情報の授受

情報の授受は、セキュリティ対策を施した上でを行います。

具体的には、記録媒体により実施します。

対応表は、提供元機関の研究責任者が保管・管理します。

本研究で用いた情報を国内外の機関で実施する将来の医学的研究のために、研究終了後も大切に保管させていただきます。新たな研究に用いる際には、国内外の規制に則り、あらためて研究計画書を作成して研究倫理審査委員会の承認や研究機関の長の許可を受ける等、適正な手続を踏んだ上でを行います。

なお、新たな研究の概要・研究機関については、新たな研究に関わる機関（情報の授受を行う機関すべて）公式ホームページ等にて情報公開いたします。

- ・国立がん研究センターが参加する研究に関する公開情報

https://www.ncc.go.jp/jp/about/research_promotion/study/zisshi.html

5. 研究組織・研究責任者

研究機関名	所属	研究者氏名	役割
国立がん研究センター	東病院 放射線治療科	全田 貞幹 (研究責任者)	研究代表者
	東病院 放射線治療科	廣嶋 悠一	研究事務局、症例登録、 情報収集、データセンター
	東病院 放射線治療科	平田 秀成	症例登録
	東病院 放射線治療科	中村 匡希	症例登録
	東病院 放射線治療科	牧田 憲二	症例登録
筑波大学附属病院	放射線腫瘍科	櫻井 英幸 (研究責任者)	症例登録
	放射線腫瘍科	水本 斉志	症例登録
	放射線腫瘍科	沼尻 晴子	症例登録
	放射線腫瘍科	斉藤 高	症例登録
	放射線腫瘍科	原田 正比古	症例登録
	放射線腫瘍科	新津 光	症例登録

6. お問い合わせ等

本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。
ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。

情報が研究に用いられることについて研究対象者の方もしくは研究対象者の代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としませんので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも不利益が生じることはありません。

なお、この研究が適切に行われているかどうかを確認するためや研究の科学的意義を検討するために、国内外の第三者の立場の者が研究対象者の方のカルテやその他の診療記録、研究データなどを拝見することがあります。このような場合でも、これらの関係者には守秘義務があり、個人情報は守られます。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

国立がん研究センター東病院 放射線治療科

〒277-8577 千葉県柏市柏の葉 6-5-1

TEL：04-7133-1111（代表）

研究担当者：廣嶋悠一