

放射線科の外来診療あるいは入院診療を受けられた患者さんへ

「頭皮血管肉腫に対する放射線治療後の予後予測調査と至 適照射法の検討に関する研究」 への協力をお願い

放射線科では、下記のような診療を受けた患者さんの試料・情報を用いた研究を行います。皆様のご理解とご協力をお願い申し上げます。

研究の対象：2005年1月1日～2022年12月31日の間に、当科において、頭皮血管肉腫に対する放射線治療を受けられた方

研究期間：研究機関の長の研究実施許可日～2028年12月31日

研究目的・利用方法：

本研究では、最新の放射線治療技術である強度変調放射線治療（IMRT）や従来法による放射線治療で実施された頭皮血管肉腫の症例の予後や有害事象を調査し、予後因子の解析や最適な放射線治療を提案することを目的としています。本研究では対象期間の治療患者データを用い、生存率、無増悪生存率、局所制御率が抽出したパラメータで予測できるかを解析します。当院での治療技術の発展と治療成績の向上につなげようとするものです。

研究に用いる試料・情報の種類：

下記の情報を診療録から取得します。これらはすべて日常診療で実施された項目です。

治療等開始前の検査・評価項目

年齢、性別

一般身体所見：身長、体重、P.S

臨床情報：合併症、他の手術もしくは放射線治療歴

血液検査：白血球数、白血球分画、ヘモグロビン、血小板数

生理検査：呼吸機能検査（FEV1.0、VC）

生化学検査：総タンパク、アルブミン、BUN、Cre、AST、ALT、Na、K、Cl

病理検査：組織型

画像検査：CT、MRI、PET-CT（腫瘍径、体積、SUV値など）

治療内容に関する評価項目

照射線量

総治療期間

線量分布：Target（GTV、CTV、PTV）線量、OAR線量

治療計画方法

放射線治療後の有害事象

放射線治療前後の腫瘍径の変化
他の治療の有無

治療等終了後の検査・評価項目

画像検査：転移・再発の状況、(PET 検査が実施されていれば) SUV 値

生死、死因

血液検査：白血球数、白血球分画、ヘモグロビン、血小板数の推移

生化学検査：総タンパク、アルブミン、BUN、Cre、AST、ALT、Na、K、Cl

自他覚症状

有害事象

経過観察期間

研究への参加辞退をご希望の場合

本研究に関して新たに患者さんに行っていただくことはありませんし、費用もかかりません。本研究の内容や研究結果等について質問等がありましたら以下の連絡先まで問い合わせください。また、試料・情報が当該研究に用いられることについて了承いただけない場合には研究対象としませんので、以下の連絡先まで申し出ください。なお、本研究は、岐阜大学大学院医学系研究科医学研究等倫理審査委員会において審査、承認され、研究科長・病院長の許可を得ております。また、この研究への参加をお断りになった場合にも、将来にわたって当科における診療・治療において不利益を被ることはありませんので、ご安心ください。

研究から生じる知的財産権の帰属と利益相反

研究者及び岐阜大学に帰属し、研究対象者には生じません。研究の結果の解釈および結果の解釈に影響を及ぼすような「起こりえる利益相反」は存在しません。

連絡先

岐阜大学医学部附属病院 放射線科

電話番号：058-230-6437

氏名：高野 宏太

研究責任者

岐阜大学医学部附属病院 放射線科

氏名：高野 宏太

【苦情窓口】

岐阜大学医学系研究科・医学部 研究支援係

〒501-1194

岐阜県岐阜市柳戸 1 番 1

Tel : 058-230-6059

E-mail : rinri@gifu-u.ac.jp