

放射線科を受診している患者さんへ

当科では、下記の研究を実施しています。この研究は、愛知医科大学医学部倫理委員会において、ヘルシンキ宣言の趣旨に添い、人を対象とする医学系研究に関する倫理指針、ヒトゲノム・遺伝子解析研究に関する倫理指針等を遵守し、医の倫理に基づいて実施されることが審査され認められた研究です。

今回の研究は、対象となる患者さん一人ずつから直接同意を得て行う研究ではなく、研究内容の情報を公開し、研究対象者となることを拒否できる機会を与えることが求められているものです。もし、この研究に関するお問い合わせなどありましたら、以下の「問い合わせ先」までご連絡ください。

記

研究課題名	RayStation を用いた海馬回避全脳照射プラン自動化の検討
研究機関名	愛知医科大学病院
研究機関の長	病院長 藤原祥裕
担当科等	放射線科
研究責任者	(職名) 講師 (氏名) 大島幸彦
試料・情報を利用する学外の研究機関名・研究責任者名	非該当
研究の意義・目的	医療資源の低減を目的としています。
対象となる患者さん	2014年1月から2019年11月までに多発脳転移により全脳照射施行された患者さん
研究の方法	上記患者さんをランダムに15名抽出し自動プランの元となる設計図(アトラス)を作成します。そのアトラスを基準としてRayStation(治療計画用ソフトウェア)で10名自動計画を行います。その10名を従来どおり放射線医師による治療計画を立て両者の精度を比較検討します。
研究期間	倫理審査承認日 ~ 2020年5月31日
研究に用いる試料・情報	情報: 頭部CT画像
外部への試料・情報の提供	なし
試料・情報の利用又は提供を希望しない場合	本研究への試料・情報の利用又は提供を希望しない方は、下記問い合わせ先まで申し出てください。
その他	
問い合わせ先	愛知医科大学 医学部放射線医学講座 担当者: (職名) 助教 (氏名) 伊藤誠 〒480-1195 愛知県長久手市岩作雁又1番地1 電話 0561-62-3311 (内線) 22833