

仙台厚生病院を受診された患者さんへ

当院では下記の臨床研究を実施しております。
 通常の診療で得られた過去の診療情報や残存検体等を使用して行われます。このような研究は、
 国が定めた指針に基づき、対象となる患者さんのお一人ずつから直接同意を得る代わりに、
 研究の目的を含む研究の実施についての情報を公開する事が必要とされています。また、研究結果を
 学会等で発表する事がありますが、個人を特定する情報は公開されません。

研究課題名	GTVの重心とWS解析（CT画像による腫瘍中心）との呼吸性移動量計測の比較
当院の診療科・研究責任者	放射線部 阿部 美津也
他の研究機関	
本研究の目的	放射線治療計画装置(RTP:radiotherapy treatment planning)での放射線治療計画前に、腫瘍の呼吸性移動量を計測すること。
研究期間	倫理委員会承認日～2021年11月14日
研究の方法（対象となる方）	2019年11月から2021年4月の期間に体幹部定位放射線治療（SBRT:stereotactic body radiotherapy）を行いRTPに呼吸位相ごとのすべてのGTVがcontouringが保存されている患者。
研究の方法（利用する情報）	呼吸位相ごとの肉眼的腫瘍体積(GTV:Gross Tumor Volume)の重心座標と画像処理装置（WS:Workstation）でのCT画像上の腫瘍の中心座標の相関を求める。
個人情報の取扱い	利用する情報から氏名や住所等の対象者を直接特定できる個人情報は削除致します。 （利用する情報に個人を特定する情報は一切含まれておりません。） 研究結果を学会等で発表する可能性がございますが、その際も対象者を特定できる個人情報は使用致しません。
本研究の資金源（利益相反）	本研究に関連し、開示すべき利益相反はありません。
お問い合わせ先	研究への利用を拒否する場合等の連絡先 【電話】 022-222-6181 【担当者】 放射線部・診療放射線技師 阿部 美津也
備考	