

東京都済生会中央病院で診療を受けられる皆様へ

(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、放射線治療を受けられる方の放射線治療計画データを利用して行います。このような研究は、厚生労働省の「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」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]へご連絡ください。

[研究課題名]

治療計画に対する Secondary Plan Check の有用性

[研究機関]

東京都済生会中央病院・放射線技術科

[研究の目的]

放射線治療計画は対象とする腫瘍へ放射線を照射するために専用の治療計画装置で行われます。安全に放射線治療を提供するために、様々な方法で放射線治療計画装置にて計算された計画内容を確認しています。今回は、放射線治療計画装置とは別の線量計算ソフトウェアを導入しました。このソフトウェアは臨床で使用している治療計画装置と同等の仕様を有していますが、治療計画装置と比較検討することで線量計算ソフトウェアの有用性を明らかにするために研究を行います。

[研究の方法]

- ・ 研究の対象となる方
放射線治療を受ける方
但し、電子線治療・全身照射の方は除く
- ・ 利用する情報
放射線治療計画データ全般
(CT 画像、治療計画プラン情報、線量計算情報等)
- ・ 本研究の実施期間 委員会承認後～2024 年 12 月 (予 定)

[対象となる患者さんに生じる負担並びに予測されるリスクおよび利益]

本研究で使用する試料・情報は対象患者が放射線治療を受ける過程にて取得した情報のみのため、負担並びにリスクは生じないと考えます。

[個人情報の取り扱い]

利用する情報からは、お名前、ID など、個人を直接同定できる情報は匿名化します。また、研究成果は学会や学術雑誌で発表されますが、その際も個人を特定できる情報は利用しません。また、ご自身のデータを研究に利用することを承諾されない方は以下の[問い合わせ先]にご連絡下さい。その場合も、診療上何ら不利な扱いを受けることはありません。

[問い合わせ先]

108-0073 東京都港区三田 1-4-17

東京都済生会中央病院・放射線技術科 リニアック室

担当 鈴木 祐也

電話 03-3451-8211(内線 7077)

第1版 2022年12月15日 作成