

前立腺治療を実施された  
患者さんまたはご家族の方へ（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、患者さんの診療情報を用いて行います。このような研究は、「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」（令和3年文部科学省・厚生労働省・経済産業省告示第3号）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照会ください。

[研究課題名] 前立腺癌における陽子線汎用ボーラスの検討

[研究機関名・長の氏名] メディポリス国際陽子線治療センター 荻野 尚

[研究責任者名・所属] 垣花 泰政（医学物理科）

[研究の目的] 陽子線治療の効率化

[研究の方法]

当センターで前立腺に対して治療を行った患者さんのCT画像を使用して、仮想的な汎用ボーラスを作成し、シミュレーションにより固有コンペンセータ（患者さん毎に作成するボーラス）との線量分布との比較を行い、汎用ボーラスの有効性を検討します。

○対象となる患者さん

2020年1月1日～2020年12月31日に当施設で前立腺治療を実施された方

○利用する情報

カルテ情報、CT画像、前立腺治療計画データ

この研究について、研究計画や関係する資料など、他の患者さんの個人情報や研究全体に支障となる事項以外はお知らせすることができます。

研究に利用する患者さんの個人情報に関しては、お名前、住所など、患者さん個人を特定できる情報は削除して研究責任者が管理いたします。また、研究成果は、学会や学術雑誌への発表に用いますが、その際も患者さんを特定できる個人情報は利用しません。

\*上記の研究に情報を利用することをご了解いただけない場合は以下にご連絡ください。

[連絡先・相談窓口]

鹿児島県指宿市東方 4423 番地

メディポリス国際陽子線治療センター

電話 0993 - 23 - 5188（代表） FAX 0993 - 24 - 3450（代表）