

(作成年月日) 2024年9月24日

(臨床研究に関する情報)

当施設では、下記の臨床研究を実施しております。この研究は、通常の診療で得られる検査結果などの診療情報を用いて行います。この研究は、厚生労働省・文部科学省・経済産業省の「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」(令和3年3月23日制定、令和5年3月27日一部改正。)に従って実施しています。この研究に関するお問い合わせや、診療情報をこの研究に利用することにご了承いただけない場合は、下記の連絡先・相談窓口へご照会ください。診療情報の利用にご了承いただけなかった場合でも、それが理由で不利益を受けることはありません。

この研究は、香川大学医学部倫理委員会で承認されています。また、香川大学医学部長より実施の許可を受けています。

[研究課題名] 核医学治療における投与線量適正化と治療効果予測を目的とした臓器および腫瘍の線量評価法確立のための後ろ向き研究

[研究の目的] 核医学治療において、核医学画像から患者さんごとに標的臓器や腫瘍の吸収線量評価は、科学的根拠に基づく核医学治療の実践につながると考えられます。本研究では、核医学治療の効果と安全性を最適化するための線量評価について、後ろ向きに探索的研究を行い、線量評価法の確立を行います。

[研究の方法]

○対象となる患者さん

2010年4月から2024年10月の間に、香川大学医学部附属病院で、 ^{177}Lu -DOTATATE および ^{131}I -NaI による核医学治療を実施した方

○利用する情報

- ・核医学治療を受けた時点での患者さんの背景
- ・治療中の血液データ
- ・治療中の腎機能
- ・核医学治療中、治療後の患者状態
- ・核医学治療前後の核医学画像および臓器等の被ばく線量

○利用または提供を開始する予定日

倫理委員会承認日

[外部への診療情報の提供]

利用する当施設所持の画像情報等は、患者さん個人が特定できない状態とし、電子システムを使用して、下記の共同研究機関へ提供します。

[研究組織]

この研究は、香川大学を主幹機関とする多機関共同研究として実施します。

<研究代表機関及び研究代表者>

香川大学医学部附属病院 医療技術部放射線部門 主任放射線技師 森本真壽

<共同研究機関およびその機関の研究責任者>

福島県立医科大学 保健科学部 教授 三輪建太

この研究について、研究計画や関係する資料、ご自身に関する情報をお知りになりたい場合は、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管理いたします。また、研究成果は学会や学術雑誌で発表されますが、その際も患

者さんを特定できる個人情報はありません。

[連絡先・相談窓口]

<主幹機関の相談窓口>

住 所：香川県木田郡三木町池戸 1750-1

施設名：香川大学医学部附属病院 医療技術部 放射線部門

担当者：森本真壽

電 話： 087-898-5111 (代表) FAX： 087-891-2351