## 重粒子線治療を受けた皆様へ(臨床研究に関する情報)

病気の原因の解明、病気の予防・診断・治療の改善、生活の質の向上などのために、人を 対象として行われる研究のことを臨床研究といいます。より良い医療の発展のために、多くの 患者さんに臨床研究にご協力頂くことが必要です。

QST病院(旧 放射線医学総合研究所病院)では、以下の臨床研究を実施しております。この研究は、診療で得られた過去の記録をまとめることによって行います。このような研究は、文部科学省・厚生労働省の「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」により、対象となる患者さんのお一人ずつから直接同意を得るのではなく、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:窓口」へご照会ください。

[研究課題名] 肝細胞癌に対する炭素イオン線照射を複数回治療後の副作用と治療効果に関する研究 (研究実施期間:許可日~2021年3月31日)

[研究機関] 量子科学技術研究開発機構 量子医学·医療部門 QST病院

[研究責任者] 粕谷 吾朗

[研究の目的] 肝細胞癌に対する炭素イオン線治療を複数回施行後の安全性・有効性を評価すること。 また、複数回照射にともなう肝不全や重度の合併症を発症しないための指標を明らかにすること。 [研究の方法]

●対象となる患者さん

<u>肝細胞癌</u>の患者さんで、<u>2000年8月~2019年2月までに2回または4回照射</u>による重粒 子線治療を2回以上受けるために入院または通院された方

●利用するカルテ情報

2019年2月までの診療記録を集計しますので、新たな質問や検査の必要はありません。 (使用するデータ:診療録(カルテ)から得られる医療情報、(採血データ、有害事象、再発・生存状況など)、CTやMRIなどの画像情報)

## 「個人情報の取り扱い]

## お名前や個人情報がでることは、一切ありません。

利用する情報からは、お名前、住所など、患者さんを直接同定できる個人情報は削除します。 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利用しません。(国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構個人情報保護規程及び個人情報保護取扱細則に従い取り扱います)

この研究にご自分の診療記録を使ってほしくない方、またはそのご家族は、2019年10月30 日までにお申し出ください。

この調査へのご自分の診療記録の使用をお断りになっても、不利益を受けることは全くありません。いつでもお断りいただけますので、その場合は、下記 [問い合わせ先:窓口] にお申し出ください。ただし、解析等に使ってしまった場合や個人情報と切り離されてしまった場合には取り除けないことがあります。

[問い合わせ先:窓口]

千葉県千葉市稲毛区穴川4-9-1

国立研究開発法人 量子科学技術研究開発機構

QST病院 医局

電話;043-206-3306

