

研究に関するご協力をお願い

福島県立医科大学消化器内科学講座では、本学倫理委員会の承認を得て、下記の研究を実施します。本学における診療情報の利用について、関係する皆様のご理解とご協力をお願いいたします。

2022年 11月

福島県立医科大学医学部消化器内科学講座 大平 弘正

■ 研究課題名

肝細胞癌患者の筋肉量と非侵襲的栄養・炎症マーカーの治療効果と予後へ与える影響についての検討

■ 研究期間

2022年11月 ～ 2027年10月

■ 研究の目的・意義

肝細胞癌は肝臓から発生する最も多い悪性腫瘍です。治療方法の進歩がある一方で本邦ではいまだ年間約3万人が死亡しており、病気の状態の理解が必要であり、肝細胞癌患者さんの病気の進行の予測がよりよい治療を行うために必要です。癌の進行度や肝臓の予備能力以外に栄養や炎症の状態そして筋肉量が肝細胞癌の進行や再発そして予後に影響することが次第に明らかとなっています。しかし肝細胞癌患者における筋肉量と非侵襲的な栄養・炎症マーカーとの関連は未だ明らかにはなっていません。本研究では肝細胞癌患者の筋肉量と非侵襲的な栄養・炎症マーカーを調査し、治療効果や予後との関連因子を明らかにすることを目的としています。本研究により肝細胞癌患者さんの治療方針を決定するために有益な情報が得られると考えられます。

■ 研究対象となる方

研究対象は2010年1月から2022年7月の期間に福島県立医科大学附属病院消化器内科で診断や治療が行われた肝細胞癌患者さんです。

■ 研究の方法

対象となる方の診療情報から、肝細胞癌症例の筋肉量(CT画像から測定)、栄養・炎症マーカー(入

作成日： 2022年 9月20日（第1版）

院時の血液検査結果から解析)について調査し、入院時の状態(血液検査結果、癌や肝不全の病態)、そして臨床経過(癌の進行状態、予後)との関連について解析を行います。

■ 研究組織

研究責任者 福島県立医科大学 消化器内科学講座 大平弘正
研究分担者 福島県立医科大学 消化器内科学講座 林 学
研究分担者 福島県立医科大学 消化器内科学講座 高橋 敦史
研究分担者 福島県立医科大学 消化器内科学講座 阿部 和道
研究分担者 福島県立医科大学 消化器内科学講座 藤田 将史
情報管理責任者 福島県立医科大学学長 竹之下誠一

■ 他の機関などへの試料・情報の提供について

本研究で得られた情報を他施設へ提供はしません。

■ この研究に関する問い合わせについて

この研究に関して質問などございましたら、下記の連絡先までお問い合わせください。他の研究対象の方の個人情報や知的財産の保護などに支障がない範囲で、研究計画書や研究方法に関する資料が閲覧できます。

また、試料・情報がこの研究に利用されることについて、研究対象者ご本人または代理の方にご了承いただけない場合は、研究対象者とはせずに試料・情報の利用や提供はいたしませんので、下記の連絡先までお申し出ください。その場合でも研究対象者ご本人または代理人の方に不利益が生じることはありません。なお、研究結果がすでに医療系雑誌への掲載や学会発表がなされている場合は、データを取り消すことは困難な場合もあります。

■ 試料・情報の利用を望まれない場合等の連絡先

〒960-1295 福島県福島市光が丘1
公立大学法人福島県立医科大学医学部消化器内科学講座
担当 林 学
電話:024-547-1202 FAX: 024-547-2055
E-mail: m884884@fmu.ac.jp