

研究機関：広島大学

研究課題名	慢性肝疾患患者のサルコペニアに関する研究
研究責任者名	広島大学大学院医系科学研究科疫学・疾病制御学 教授 田中純子
研究期間	許可日 ～ 2030年 3月 31日
対象者	2016年9月1日～2021年8月31日の間に、土谷総合病院消化器内科を受診しサルコペニア評価を受けられた患者さん対象とします。
意義・目的	近年、肝臓と骨格筋の関連性が注目されており肝病変の進行度と筋量に関連があるという研究結果が発表されています。また、筋量と筋力が低下するサルコペニアは肝硬変や肝がんの予後不良因子であることが報告されています。今回、慢性肝疾患の成因、進行度、血液検査結果、運動機能と筋量の関連を調査し、低筋量の要因を明らかにすることでサルコペニアの予防に役立てることを目的に研究を計画しました。
方法	<p>本研究は、診療録（カルテ）情報を調査して行います。</p> <p>カルテから使用する内容は HCV・HBV・Psoas Muscle Index (PMI)・年齢・性別・身長・体重・BMI・診断名・合併症・歩行速度・筋量・SMI・腸腰筋体積・SPPB・片脚立位時間・握力・Barthel Index・MMSE・CHSA 虚弱スケール・血液検査（AST・ALT・γ-GTP・TP・HBs 抗原・HBs 抗体・HCV モニタ・HCV-RNA・HCV 抗体・Bil・ALB・PT・Child-Pugh・PLT・FIB-4・MAC2・クレアチニン・シスタチン C）・内服薬・飲酒習慣・喫煙習慣・職業・生活習慣 問診表のアンケート項目です。</p> <p>土谷総合病院でカルテ情報から氏名、住所など個人を識別できる情報を削除し、どなたか分からないように加工した上述のデータが、広島大学に提供されます。</p>
既存試料・情報の提供機関	土谷総合病院 消化器内科部長 荒滝桂子
試料・情報の管理責任者	広島大学大学院医系科学研究科疫学・疾病制御学 教授 田中純子
個人情報の保護について	<p>調査内容につきましては、プライバシー保護に十分留意して扱います。情報が個人を特定する形で公表されたり、第三者に知られたりするなどのご迷惑をお掛けすることはありませんのでご安心ください。</p> <p>研究に資料を提供したくない場合はお申し出ください。お申し出いただいても不利益が生ずることはありません。</p>
問合せ・苦情等の窓口	〒734-8551 広島市南区霞 1-2-3 Tel : 082-257-5162 広島大学疫学・疾病制御学 講師 秋田 智之