

小郡第一総合病院で診療を受けられる皆様へ

当院では、以下の研究を実施しておりますのでお知らせいたします。

また、情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としないので、以下の問合せ先までお申出ください。

その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

① 研究課題名	大腰筋面積計測による人工股関節置換術患者のサルコペニアの評価		
② 実施予定期間	倫理審査委員会承認後から 2025 年 12 月 31 日		
③ 対象患者	当院で人工関節全置換術を受けた患者		
④ 対象登録期間	2022 年 1 月 1 日から 2023 年 12 月 31 日		
⑤ 研究機関の名称	山口県厚生農業協同組合連合会小郡第一総合病院		
⑥ 対象診療科	整形外科		
⑦ 研究責任者	氏名	藤井 裕之	所属 整形外科
⑧ 使用する試料・情報等	診療記録、手術記録、画像記録、看護記録		
⑨ 研究の概要	サルコペニア患者では筋肉量の減少と身体機能の低下により、転倒・骨折リスクが高くなることが知られています。近年、CT-scanを用いた大腰筋面積から求めた Psoas Muscle Index (PMI)によるサルコペニアの診断基準が報告されました。本研究では、人工股関節全置換術（THA）患者における PMI を調査し、サルコペニアの有病率を調査するとともに、片側股関節罹患患者における大腰筋面積の左右差を調査し、股関節疾患が大腰筋面積に与える影響を調べます。また、サルコペニアと診断された患者群と正常群において、バランス機能に差があるかどうかを、開眼片脚起立時間などを用いて調査する予定です。		
⑩ 倫理審査	倫理審査委員会承認日	2024 年 5 月 27 日	
⑪ 研究計画書等の閲覧等	研究計画書及び研究の方法に関する資料を他の研究対象者等の個人情報及び知的財産の保護等に支障がない範囲内で入手又は閲覧できます。詳細な方法に関しては以下の問い合わせ先にご連絡ください。		
⑫ 結果の公表	学会や論文等で公表します。		
⑬ 個人情報の保護	結果を公表する場合、個人が特定されることはありません。		
⑭ 知的財産権	研究責任者に帰属します。		
⑮ 研究の資金源	なし		
⑯ 利益相反	ありません		
⑰ 問い合わせ先・相談窓口	小郡第一総合病院 整形外科・083-972-0333		