

## 【 臨床研究に関する情報の公開 】

糖尿病で当院を受診された患者さまの試料・情報を用いた医学系研究に対する  
ご協力のお願について

項 目	内 容
1. 研究課題名	A Simple Formula for Evaluating the Appendicular Skeletal Muscle Mass in patient with Diabetes
2. 研究の対象者	2017年から2022年の期間に当院で入院し、体組成検査および蓄尿検査を受けられた糖尿病患者様を対象としています。
3. 研究期間	2023年3月29日 ～ 2023年7月31日
4. 研究実施体制と研究責任者	研究実施箇所：関西電力病院 栄養管理室 研究責任者：栄養管理室 茂山 翔太 共同研究機関：なし 資料・情報提供機関：なし
5. 本研究の意義・目的	筋肉量は加齢とともに減少していく傾向を認めますが、糖尿病を有する場合は筋肉減少が加速することが指摘されています。そのため、早期に筋肉量の評価を行い対策を実施することが重要です。本研究では筋肉量の簡易評価式を考案し、今後の治療向上に役立てることを目的としています。
6. 研究の方法	2017年～2022年の期間に当院で入院加療を行い、体組成検査および蓄尿検査を実施された糖尿病患者様を対象とします。年齢、性別、体重、筋肉量および24時間蓄尿中のクレアチニン排泄量を電子カルテから後ろ向きに調査し、筋肉量の簡易評価式を考案します。
7. 研究に用いる試料・情報の種類	電子カルテより、年齢、性別、身長、体重、四肢筋肉量などの身体的特徴の記録と24時間蓄尿中のクレアチニン排泄量の結果を抽出します。
8. 試料・情報の保管方法と廃棄方法	各種データの抽出は外部と遮断された電子カルテ端末を用います。抽出後のデータは同じく電子カルテ端末上のパスワード管理されたフォルダ内に研究公表後5年間保管し、保管期間を終えるとデータ消去します。
9. 個人情報の保護について	情報収集には、診療IDや患者識別コード等を用いることで匿名化されています。情報が個人を特定する形で公表されたり、第三者へ知られたりすることはありません。研究にご自身の臨床データや試料を提供したくない場合は、11. 問い合わせ・苦情等の窓口へお申し出ください。お申し出いただいても、診療等に不利益が生じることはありません。
10. 情報管理責任者	関西電力病院 栄養管理室 茂山 翔太
11. 問い合わせ・苦情等の窓口	〒553-0003 大阪市福島区福島2丁目1番7号 関西電力病院 栄養管理室 茂山 翔太 電話：06-6458-5821（代表）