|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 人を対象とする医学系研究に関する情報公開　福島県立医科大学糖尿病内分泌代謝内科学講座では、本学倫理委員会の承認を得て、下記の人を対象とする医学系研究を実施します。関係各位のご理解とご協力をお願い申し上げます。　　　２０１９年１０月　福島県立医科大学糖尿病内分泌代謝内科学講座　島袋充生　【研究課題名】　心臓血管病・生活習慣病の発症、進展における異所性脂肪の臨床的意義：多施設　共同研究【研究期間】倫理審査委員会承認日　から　2028 年 3 月 31 日【研究の意義・目的】　本研究では、冠動脈CTおよび胸部・腹部CTをうけた皆様の心臓や血管周囲、肝臓、筋肉、腹部腎臓の脂肪量を測ることで、糖尿病、高血圧症、脂質異常症、慢性腎臓病、心臓血管病などとの関係を調べます。研究の結果、肥満がどのように生活習慣病にかかわるかが明らかになり、生活習慣病の予防につながることが期待されます。【研究の対象となる方】1. 2008年1月～2027年12月 福島県立医科大学附属病院 糖尿病内分泌代謝内科または腎臓高血圧内科において、診療のために冠動脈CTおよび胸部・腹部CTをうけた糖尿病、高血圧症、脂質異常症、肥満症、慢性腎臓病、心臓血管病など生活習慣病の方。
2. 2008年1月～2027年12月 豊見城中央病院、徳島大学 医学部・歯学部附属病院、那覇市立病院、翔南病院、大浜第一病院、中頭病院において、診療のために冠動脈CTおよび胸部・腹部CTをうけた糖尿病、高血圧症、脂質異常症、肥満症、慢性腎臓病、心臓血管病など生活習慣病の方。
3. 徳島大学で行われた「心臓血管周囲脂肪遺伝子チップ解析による探索的研究」に参加いただいた方
4. 徳島大学で行われた「動脈周囲脂肪組織における遺伝子発現の解析とその機能評価」に参加いただいた方

【研究の方法】　対象の方々のCT画像をもとに心臓や血管周囲、肝臓、筋肉、腹部、腎臓に溜まった脂肪の量を計測します。また、生活習慣病、心臓血管病に関わる診療情報を電子カルテから収集し、脂肪量との関係を調べます。診療情報は、個人を特定できる情報を除いた上で、福島県立医科大学 糖尿病内分泌代謝内科学講座 で解析されます。記録の保管責任者は、福島県立医科大学 糖尿病内分泌代謝内科学講座の研究責任者 島袋充生です。本研究に係わる文書は、研究の中止又は終了後、共同研究機関では3年間、福島県立医科大学では5年間保存されます。【研究組織】　学内研究員

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 役割 | 所属 | 職 | 氏名 |
| 研究責任者 | 糖尿病内分泌代謝内科学講座 | 教授 | 島袋 充生 |
| 研究分担者 | 糖尿病内分泌代謝内科学講座 | 講師 | 待井 典剛 |
| 研究分担者 | 糖尿病内分泌代謝内科学講座 | 助手 | 岩崎 麻里子 |
| 研究分担者 | 糖尿病内分泌代謝内科学講座 | 助手 | 鴻野 央征 |
| 研究分担者 | 糖尿病内分泌代謝内科学講座 | 助手 | 金成 文平 |
| 研究分担者 | 糖尿病内分泌代謝内科学講座 | 助手 | 田辺 隼人 |
| 研究分担者 | 糖尿病内分泌代謝内科学講座 | 助手 | 五十嵐 彩華 |
| 研究分担者 | 糖尿病内分泌代謝内科学講座 | 大学院生 | 齋藤 悠 |
| 研究分担者 | 糖尿病内分泌代謝内科学講座 | 助手 | 下地 桐子 |
| 研究分担者 | 糖尿病内分泌代謝内科学講座 | 助手 | 滝口 善規 |
| 研究分担者 | 糖尿病内分泌代謝内科学講座 | 助手 | 山口 瑞希 |
| 研究分担者 | 糖尿病内分泌代謝内科学講座 | 助手 | 陶山 友里恵 |
| 研究分担者 | 糖尿病内分泌代謝内科学講座 | 博士研究員 | 工藤 明宏 |
| 研究分担者 | 糖尿病内分泌代謝内科学講座 | 博士研究員 | 平井 裕之 |
| 研究分担者 | 腎臓高血圧内科学講座 | 教授 | 風間 順一郎 |
| 研究分担者 | 腎臓高血圧内科学講座 | 准教授 | 田中 健一 |
| 研究分担者 | 腎臓高血圧内科学講座 | 主任医療技師 | 鈴木 美子 |
| 研究分担者 | 腎臓高血圧内科学講座 | 講座等研究員 | 大橋 裕子 |
| 研究分担者 | 糖尿病内分泌代謝内科学講座 | 講座等研究員 | 佐藤 柳子 |
| 研究分担者 | 糖尿病内分泌代謝内科学講座 | 特別研究員 | Maimaituxun Gulinu |

　学外研究員

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 役割 | 所属 | 職 | 氏名 |
| 共同研究機関の研究責任者 | 徳島大学大学院医歯薬学研究部 循環器内科学 | 教授 | 佐田 政隆 |
| 共同研究機関の研究責任者 | 筑波大学医学医療系内分泌代謝・糖尿病内科 | 教授 | 島野 仁 |
| 共同研究機関の研究責任者 | 社会医療法人友愛会 豊見城中央病院 糖尿病・生活習慣病センター | センター長 | 比嘉 盛丈 |
| 共同研究機関の研究責任者 | 地方独立行政法人 那覇市立病院 循環器内科 | 循環器内科科部長 | 旭 朝弘 |
| 共同研究機関の研究責任者 | 社会医療法人 中頭病院 循環器内科 | 医師 | 山口 怜 |
| 共同研究機関の研究責任者 | 医療法人 おもと会 大浜第一病院 循環器内科 | 院長 | 大城 康一 |
| 共同研究機関の研究責任者 | 翔南会 翔南病院 循環器内科 | 医師 | 渡慶次 竜生 |
|  |  |  |  |

【他の機関等への試料等の提供について】　該当なし【本研究に関する問い合わせ先】　本研究に関する御質問等がございましたら、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研究計画書及び研究の方法に関する資料を閲覧できます。　　　〒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糖尿病内分泌代謝内科学講座　担当　島袋充生　　　電話: 024-547-1305　　FAX: 024-547-1311 　　　Ｅ-mail:dem@fmu.ac.jp【試料・情報の利用を望まれない場合の問い合わせ先】試料・情報が当該研究に用いられることについて研究対象者ご本人又は代理人の方に御了承いただけない場合には、研究対象者とはせずに試料・情報の利用、提供をいたしませんので、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又は代理人の方に不利益が生じることはありません。なお、研究結果が既に医療系雑誌への掲載や学会発表がなされている場合、データを取り消すことは困難な場合もあります。　　　〒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糖尿病内分泌代謝内科学講座　担当　島袋充生　　　電話: 024-547-1305　　FAX: 024-547-1311 　　　Ｅ-mail:dem@fmu.ac.jp |