

Osallistu tieteelliseen tutkimukseen!

TOTAL- Aivojen ja kehon aineenvaihdunnan yhteys lihavuuteen

Etsimme **terveitä vapaaehtoisia** osallistujia tutkimukseen, jossa selvitämme lihavuuden taustalla olevia kehon ja aivojen aineenvaihdunnan muutoksia positroniemissiotomografiakuvantamisen (PET) avulla. Tutkimuksesta vastaa professori, ylilääkäri Pirjo Nuutila.

Tutkimukseen kuuluu **kolme tutkimuskäyntiä** Valtakunnallisessa PET-keskuksessa TYKS:n mäellä. Käynneillä tehdään yksi pään ja vartalon kuvantamistutkimusta uudella koko kehon PET-kameralla, yksi pään funktionaalinen magneettikuvaus, terveystarkastus sekä laboratoriokokeita.

Tutkimuksesta ei ole odotettavissa tutkittavalle itselle välitöntä lääketieteellistä hyötyä, mutta voi olla hyödyllistä saada tietoa laboratoriotutkimusten tuloksista. Tutkimukseen osallistumisesta maksetaan korvaus.

Saatatte sopia tutkimukseemme, jos

- Olette 20–60-vuotias
- Olette normaalipainoinen tai ylipainoinen (painoindeksi BMI 18,5–25 kg/m² tai yli 30 kg/m²)
- Teillä ei ole sellaista säännöllistä lääkitystä tai sellaisia ruumiillisia sairauksia, jotka voivat vaikuttaa aivojen toimintaan tai kehon aineenvaihduntaan
- Ette tupakoi tai käytä muita tupakkatuotteita säännöllisesti
- Teillä ei ole ahtaanpaikankammosa

Mikäli täytätte kaikki yllä olevat kriteerit ja olette kiinnostunut kuulemaan lisää, pyydämme ottamaan yhteyttä sähköpostilla tai puhelimitse:



Tutkimushoitaja **Saranda Rushiti**
sarrus@utu.fi

0505979541 (arkisin 10-14)

Professori **Pirjo Nuutila**,
pirjo.nuutila@utu.fi