

Tieteellinen tutkimus: AVAIN – Aivojen toiminta ja kehon aineenvaihdunta laihuushäiriössä



Etsimme normaalipainoisia terveitä naisia Turun Valtakunnallisessa PET-keskuksessa tehtävään AVAIN-tutkimukseen. Selvitämme anoreksian eli laihuushäiriön vaikutuksia aivojen toimintaan ja kehon aineenvaihduntaan vertaamalla normaalipainoisia henkilöitä laihuushäiriöstä kärsiviin tutkittaviin. Tutkimuksesta vastaa professori, ylilääkäri Pirjo Nuutila. Tutkimus alkaa syksyllä 2020.

Tutkimukseen kuuluu:

- Neljä tutkimuskäyntiä 1-3 kuukauden aikana
- Pään ja vartalon PET-tietokonetomografia- ja magneettitutkimuksia, sydämen ultraäänitutkimus, tietokoneella tehtävä neuropsykologinen tutkimus, kehonkoostumusmittaus sekä laboratoriotestejä.

Tutkimuksesta ei ole odotettavissa tutkittavalle itselleen välitöntä lääketieteellistä hyötyä, mutta verikokeiden ja kuvantamistutkimusten tulosten kuuleminen saattaa olla hyödyllistä. Tutkimukseen osallistumisesta maksetaan korvaus.

Saatatte sopia tutkimukseemme, jos

- Olette 18-32-vuotias nainen
- Painoindeksinne (BMI) on 20-25 kg/m²
- Teillä ei ole aiemmin todettu syömishäiriötä tai lihavuutta (BMI≥30 kg/m²)
- Teillä ei ole sellaista pitkäaikaissairautta tai säännöllistä lääkitystä, joka voi vaikuttaa aivojen toimintaan tai kehon aineenvaihduntaan
- Teillä ei ole ahtaanpaikankammoa.

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

Tutkimushoitaja Sanna Himanen

sanna.himanen@tyks.fi

02 313 5875 (arkisin klo 10–14)

Tutkijalääkäri Henry Karlsson

henry.karlsson@tyks.fi

050 401 4764 (parhaiten tavoitettavissa arkisin klo 11–12)



Turku PET Centre