

# Botnia-tutkimuksen tutkimusaineistojen siirto THL Biopankkiin

## Oletko osallistunut Botnia- tai PPP-Botnia-tutkimukseen tai alatutkimuksiin (SIB-, MIX-tutkimus)?

Näiden tutkimusten yhteydessä kerätyt tutkimusaineistot siirretään Terveystieteiden ja Hyvinvoinnin laitoksen (THL:n) vuonna 2014 perustamaan biopankkiin. Biopankissa olevia näytteitä ja tietoja voidaan käyttää jatkossa myös uusiin tutkimuksiin, joissa selvitetään diabeteksen ja siihen liittyvien tilojen syitä, etenemistä ja hoitoa sekä perimän, ympäristön ja elintapojen terveysvaikutuksia.



Biopankkitoiminnan tavoitteena on löytää väestön terveyttä edistäviä ja sairauksia ehkäiseviä keinoja yhteistyössä alan toimijoiden kanssa. Biopankissa olevia näytteitä ja tietoja ei luovuteta muuhun kuin biopankkitutkimukseen. Tutkittujen nimeä ja henkilötunnusta ei luovuteta tutkijoille. Näytteiden ja tietojen käsittely perustuu biopankkilakiin. Helsingin ja Uudenmaan Sairaanhoidopiirin Koordinoiva eettinen toimikunta on puoltanut Botnia-tutkimuksen näytekokoelmien siirtoa THL Biopankkiin (13.8.2015).

### Siirrettävät näytekokoelmat:

- Botnia-tutkimuksessa on vuodesta 1990 tutkittu diabetesta sairastavia ja heidän perheenjäseniään Pohjanmaalla Närpiössä, Maalahdessa (Korsnäs), Mustasaarella, Vaasassa ja Pietarsaarella (myöhemmin myös Helsingissä).
- SIB-tutkimuksessa on vuodesta 1994 tutkittu diabetesta sairastavia ja heidän perheenjäseniään Helsingissä, Mikkelissä, Lappeenrannassa, Porissa, Rovaniemellä, Joensuussa sekä Posiolla.
- MIX-tutkimuksessa tutkittiin vuosina 2002-2013 perheitä, joissa esiintyi sekä tyypin 1 että tyypin 2 diabetesta.
- PPP-Botnia-tutkimuksessa on vuosina 2004-2015 tutkittu väestöotokset Pohjanmaalaisia.

Biopankkilain mukaan näytteet ja tiedot voidaan siirtää biopankkiin, jos et kiellä siirtoa. Mikäli hyväksyt siirron, sinun ei tarvitse tehdä mitään.

Mikäli haluat kieltää siirron tai haluat lisätietoja, ole yhteydessä Botnia-tutkimukseen 23.12.2015 mennessä sähköpostitse (botnia-biopankki@helsinki.fi), kirjeitse (Botnia-tutkimus/ Biopankki, huone C323b, Biomedicum Helsinki, PL 63, 00014 Helsingin Yliopisto) tai puhelimitse (050-4287811, arkisin klo 9-15). Voit koska tahansa myöhemminkin kieltää näytteiden ja tietojen käytön THL Biopankissa ilmoittamalla siitä THL Biopankkiin.

Pyydämme kaikilta Botnia-tutkimuksen uusilta potilailta ja niiltä jotka kutsutaan jatkotutkimuksiin lisäksi erillisen suostumuksen tutkimustietojen ja näytteiden siirtämisestä THL-Biopankkiin.

Lisätietoja Lisätietoja Botnia-tutkimuksesta [www.botnia-study.org](http://www.botnia-study.org) sekä THL Biopankista, näyteenantajan oikeuksista ja biopankkitutkimuksesta: [www.thl.fi/biopankki/](http://www.thl.fi/biopankki/)



TERVEYDEN JA  
HYVINVOINNIN LAITOS