# Biofantti-tutkimus – Kodin ja ympäristön vaikutus lapsen kehitykseen

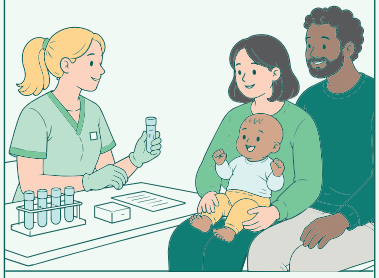
Vietämme paljon aikaa kotona. Miksi Biofantti-tutkimuksessa ollaan kiinnostuneita siitä?



Kodin ja lähiympäristön vaikutuksia lapsen terveyteen tunnetaan vielä heikosti. Tutkimus seuraa lapsen kehitystä raskauden loppuvaiheesta 2–3 vuoden ikään asti.

Osallistuminen tutkimukseen tarkoittaa meille näytteiden antamista vastaanotolla, näytteiden keräämistä kotona ja kyselyiden täyttämistä.

## Vastaanotolla kerättävät näytteet



- Verinäyte
- Nenän limaa
- Äidinmaito
- Virtsanäyte

## Kotona kerättävät näytteet



- Pölynäyte
- Ulostenäyte
- Sisäilman laatu

Biofantti tutkimus

Näytteet ja tiedot auttavat tutkijoita selvittämään miten kodissa asuvat eliöt tai siellä esiintyvät kemikaalit ja muut ympäristötekijät vaikuttavat lapsen kehitykseen.

Saamme tietoa kodista ja lapsen terveydestä sekä lisäämme ymmärrystä lasten terveyteen vaikuttavista tekijöistä.



Tutkimus tuottaa uutta ymmärrystä siitä, miten koti ja ympäristö vaikuttavat lapsen immuunijärjestelmän, neurologiseen ja sosiaaliseen kehitykseen.