



# Kemikaalien riskinarvioinnin kumppanuusohjelma PARC

European Partnership on the Assessment of Risks from Chemicals (PARC)

## Tutkimustiedote

Sinua on pyydetty osallistumaan Kemikaalien riskinarvioinnin kumppanuusohjelman PARC:in (European Partnership on the Assessment of Risks from Chemicals [PARC]) puitteissa toteutettavaan ryhmähaastatteluun (Focus group). Tutkimuksen keskeinen sisältö ja tietojen käsittely on kuvattu alla. Sinulla on mahdollisuus kysyä lisätietoja tutkijoilta.

Osallistumisesi tähän tutkimukseen on täysin vapaaehtoista ja voit kieltäytyä osallistumasta tutkimukseen. Voit myös tutkimuksen aikana milloin tahansa keskeyttää tutkimukseen osallistumisen tai peruuttaa suostumuksesi. Tällöin sinusta ei kerätä enää lisää tietoja, mutta siihen mennessä kerättyjä tietoja voidaan käyttää tutkimuksessa.

Voit myös perua osallistumisesi tutkimukseen, jolloin sinuun ei olla enää yhteydessä. Tämä myös tarkoittaa, että tietojasi ei enää käytetä tutkimuksessa, vaan ne siirretään pysyvästi säilytykseen Työterveyslaitoksen arkistoon. Jo tehtyjä analyyseja ei kuitenkaan pystytä peruuttamaan.

Tutkimukseen osallistujat allekirjoittavat suostumuksen osallistua tutkimukseen ja henkilötietojen käsittelyyn ennen ryhmähaastattelun aloittamista Työterveyslaitoksella.

## Tutkimuksen kuvaus

Tutkimuksemme tavoitteena on kerätä tietoa siitä, minkälaisia ajatuksia, huolia tai tarpeita arkisissa tuotteissa (kuten ruoka, vaatteet, kosmetiikka ym.) esiintyvät kemikaalit herättävät kansalaisissa.

Tiedonkeruu tapahtuu ryhmähaastattelussa, johon osallistuu 8–10 henkilöä. Tavoitteenamme on kokoonpano, joka edustaa suomalaisia mahdollisimman monipuolisesti. Tutkimuksesta kiinnostuneilta

kysymme iän, sukupuolen, koulutustaustan, asuinpaikan, toimialan sekä onko lapsia vai ei. Näiden taustatietojen perusteella valitsemme tutkimukseen mahdollisimman monipuolisen kokoonpanon. Tutkimukseen osallistuakseen tulee olla vähintään 18-vuotias. Emme voi valita ryhmähaastatteluun henkilöitä, jotka ovat perehtyneitä kemikaaleihin, biomonitorointiin tai riskinarviointiin koulutuksensa tai työtehtäviensä puolesta. Täten lääkärit, eläinlääkärit, sairaanhoitajat, ravitsemustieteilijät, biologit, kemistit tai fyysikot eivät voi osallistua haastatteluun. Ryhmähaastattelussa puhutaan suomea, joten suomen kielen ymmärtäminen sekä puhuminen ovat edellytyksenä osallistua ryhmähaastatteluun.

Ryhmähaastattelussa keskustelu etenee ennalta päätetyn teeman mukaan, eli keskustelu keskittyy tiettyihin aiheisiin, mutta on muuten vapaamuotoista. Haastattelun kesto on noin 60 minuuttia, jota ennen kokoonnutaan. Ryhmähaastattelut järjestetään Työterveyslaitoksen tiloissa Helsingissä. Haastattelut järjestetään kesäkuussa 2024. Ryhmähaastattelut äänitallennetaan. Yhteistyökumppanimme toteuttavat vastaavia haastatteluja Iso-Britanniassa, Latviassa, Portugalissa ja Ruotsissa.

Työterveyslaitos tekee ryhmähaastattelusta englanninkielisen sisältöanalyysin, joka on pseudonymisoitu, eli henkilötiedot muutetaan siten, että niitä ei voida enää yhdistää tiettyyn henkilöön ilman lisätietoja. Ketään ryhmähaastatteluun osallistunutta ei siis voi tunnistaa ilman lisätietoja. Lisätiedot säilytetään huolellisesti erillään henkilötiedoista, eikä suoria henkilötietoja luovuteta Työterveyslaitoksen ulkopuolelle.

Ryhmähaastattelun pseudonymisoitu kirjallinen tallenne ja siitä tehty englanninkielinen sisältöanalyysi sekä osallistujien kuvailutiedot (sukupuoli, ikä, ammatti, yms.) ilman suoria henkilötietoja (nimi) jaetaan tutkimuksen vastuulliselle partnerille portugalilaiselle Lissabonin yliopiston lääketieteelliselle tiedekunnalle (Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa, FMUL). Muille yhteistyökumppaneille yksittäisiä sisältöanalyysseja tai kuvailutietoja ei jaeta, vaan FMUL kokoaa eri maiden sisältöanalyysseista tutkimusraportin. Yksittäisiä osallistujia ei voi tunnistaa julkaisuissa. Tutkimusraportissa ja mahdollisessa tieteellisessä julkaisussa voidaan julkaista ryhmähaastatteluista englanniksi käännettyjä sitaatteja taustatietojen kanssa (esim. sukupuoli, ikä, kansalaisuus). Tieteelliseen julkaisuun voidaan lisätä liitteenä ryhmähaastattelun pseudonymisoitu kirjallinen tallenne alkuperäiskielellä.

Osallistumisesta ei makseta korvausta, mutta matkakulut korvataan ja päivällinen tarjotaan ryhmähaastattelun jälkeen. Osallistumalla pääset vaikuttamaan yhteiskunnallisesti tärkeään aiheeseen. Koska emme voi etukäteen tietää kuinka paljon halukkaita osallistujia on, emme voi taata sitä, että valitsemme sinut mukaan. Ilmoitamme sinulle henkilökohtaisesti, olemmeko valinneet sinut mukaan vai emme.

## Henkilötietojen ja aineistojen käsittely

Tässä tutkimuksessa käsitellään henkilötietoja. Henkilötietojen käsittelyn tarkoitus on tieteellinen tutkimus. Henkilötietojen käsittelyperuste on suostumus.

Sinulla on oikeus peruuttaa suostumuksesi henkilötietojen käsittelyyn. Tällöin henkilötietojasi ei enää käytetä tutkimuksessa, vaan ne siirretään pysyvään säilytykseen Työterveyslaitoksen arkistoon. Sinulla on oikeus saada pääsy tietoihin ja tarkastaa itseäsi koskevat henkilötiedot sekä saada tiedoista jäljennös. Sinulla on oikeus pyytää tietojen oikaisemista. Sinulla on myös oikeus pyytää tietojen siirtoa toiselle rekisterinpitäjälle ja käsittelyn rajoittamista. Lisäksi sinulla on oikeus tehdä valitus henkilötietojen käsittelystä tietosuojan valvontaviranomaiselle. Voimme toteuttaa oikeudet, jos meillä on tarpeeksi sellaista henkilötietoa, josta voimme tunnistaa sinut. Ota yhteyttä tietosuojavastaavaan, jos haluat käyttää henkilötietoihin liittyviä oikeuksiasi. Lisätietoa tietosuojasta: <https://www.ttl.fi/tietosuoja/tieteellisten-tutkimusten-ja-kehittamishankkeiden-rekisterien-tietosuoja>

## Tietoa käsitellään turvallisesti

Noudatamme tutkimusta koskevaa lainsäädäntöä ja Työterveyslaitoksen tietoturva- ja tietosuojaohjeistusta. Käytämme IT-palveluntarjoajia, jotka tarjoavat meille tekniset ratkaisut tietojen käsittelyä varten. Käsittelemme tutkimusaineistoa ja henkilötietoja kullekin tiedolle soveltuvassa ja tietoturvallisessa IT-palvelussa. Rakennuksissamme on kulunvalvonta. Säilytämme fyysistä tutkimusaineistoa (esimerkiksi tallenteita) lukituissa tiloissa. Ostamme haastattelujen äänitallenteiden muuttamisen kirjalliseen muotoon Lingsoft Language Services Oy:ltä.

Käsittelemme tutkimuksessa kerättyä tietoa luottamuksellisesti ja meitä sitoo vaitiolovelvollisuus. Raportoimme tulokset ryhmätasolla siten, että yksittäisiä osallistujia ei ole mahdollista tunnistaa. Käytämme aineistoa vain tieteelliseen tutkimukseen.

Kerätyn tutkimusaineiston omistusoikeus on Työterveyslaitoksella, joka on tutkimusaineiston yhteisrekisterinpitäjä FMUL:in kanssa. Kansallisarkisto on määrännyt Työterveyslaitoksen tutkimusaineistot henkilötietoineen pysyvästi säilytettäviksi. Tämän vuoksi tutkimuksen päätyttyä säilytämme aineiston ja henkilötiedot pysyvästi Työterveyslaitoksen sähköisessä arkistossa. Siirto pysyvään säilytykseen tapahtuu tutkimusprojektin päättymisen ja tutkimusaineistosta kirjoitettavien tieteellisten julkaisujen hyväksymisen jälkeen, kuitenkin viimeistään 31.12.2028. FMUL säilyttää pseudonymisoidun sisältöanalyysin sekä haastattelun litteraatin 7 vuotta.

On mahdollista, että aineistoa käytetään myöhemminkin tutkimukseen. Aineistoa voidaan luovuttaa myös muille tutkimusta tekeville tahoille lain sallimilla tavoilla. Jatkokäytöstä ja mahdollisesta uudesta suostumuksesta informoidaan tarvittaessa ja mahdollisuuksien mukaan henkilökohtaisesti, Työterveyslaitoksen verkkosivuilla tai muiden tutkimusta tekevien tahojen kautta.

## Ota yhteyttä tarvittaessa

Jos sinulla on kysymyksiä tai haluat käyttää henkilötietoihin liittyviä oikeuksiasi, ota yhteyttä tutkimuksen vastuuhenkilöön tai tietosuojavastaavaan. Annamme mielellämme lisätietoja:

### Rekisterinpitäjä

Työterveyslaitos  
PL 40  
00032 Työterveyslaitos  
p. 030 4741 (vaihde)

### Tutkimuksen vastuuhenkilö

Eero Lantto, VTM, tutkija  
Työterveyslaitos  
puh. +358 50 325 9374  
[eero.lantto@ttl.fi](mailto:eero.lantto@ttl.fi)

### Työterveyslaitoksen tietosuojavastaava

p. 030 474 2429  
[tsv@ttl.fi](mailto:tsv@ttl.fi)  
<https://www.ttl.fi/tietosuoja>

