

KUVA: STM

# Suomalaista osaamista maailmalle

---

Terveysalan tutkimus- ja innovaatiotoiminta on saanut viime vuosina täysin uudenlaista tukea kasvustrategiasta, jossa ovat mukana ministeriöistä työ- ja elinkeinoministeriö, opetus- ja kulttuuriministeriö ja sosiaali- ja terveysministeriö, Suomen Akatemia sekä Business Finland. Strategian avulla on rakennettu kansainvälisiä kasvuedellytyksiä terveysalalle.

**T**erveysalan tutkimus-, kehittämis- ja innovaatiotoiminnan (TKI) kasvustrategia on luonut uudenlaista yhteistyötä, joka on edellytyksenä kansainväliselle menestykselle.

– Tämä on ollut todella hyvä foorumi ja edistämme nyt laajalla osaajaryhmällä asioita. Suomella on mahdollista olla kansainvälisesti asioita eteenpäin vievä ajuri, ei vain hankkeissa mukana oleva maa, kertoo johtaja **TUULA HELANDER** sosiaali- ja terveysministeriöstä.

– Usein sanotaan, että Suomi on pieni maa. Todellisuudessaan maamme on maantieteellisesti iso ja harvaan asuttu. Tämä on tarkoittanut, että esimerkiksi etävästäänottoja on kehitetty Suomessa jo pitkään. Digitalisaatio on siis tullut potilaiden elämään aiemmin kuin monessa muussa maassa, hän muistuttaa.

Tällä hetkellä Suomessa on jo huipputason osaamista esimerkiksi syöpätutkimuksessa ja genetiikassa.

– EU:ssa on meneillään hanke, jossa tarkoituksena on kerätä miljoona sekvensoitua genomia vuoteen 2022 mennessä. Tavoitteena on, että genomitietoa olisi mahdollista hyödyntää yhä paremmin tutkimuksessa ja terveydenhuollossa – etenkin kun lääketiede on enenevässä määrin kehittymässä kohti yksilöllistettyä hoitoa, jossa keskeistä on genomidata. Mukana hankkeessa on yhteensä 24 Euroopan maata, ja Suomi johtaa tällä hetkellä kolmea kahdestatoista työryhmästä. Olemme tässä tapauksessa siis kokoamme suurempi maa ja päässeet luomaan uudenlaisia verkostoja, Helander kertoo.

## Osaajien saatavuudesta ja tuesta on pidettävä huolta

Terveysalan kasvustrategian tavoitteiden saavuttamisessa on Helanderin mukaan muistettava huolehtia myös työntekijöiden saatavuudesta.

– Teemme yhtä aikaa sote- ja sosiaaliturvauudistusta, lisäksi koronaepidemia on kuormittanut terveydenhoitoa viime vuosina. Tutkimus- ja

innovaatiotyötä tulisi tehdä monella tasolla sairaaloissa, mutta se vaatii aikaa ja resursseja, mikä on nykyisessä tilanteessa haasteellista. Lisäksi Suomi on populaatioltaan suhteellisen pieni maa, ja sitä kautta osaajia on aika vähän verrattuna moniin maihin. Meidän tulisi houkuttaa tänne osaajia myös ulkomailta, ja samalla saisimme uudenlaisia linkkejä eri verkostoihin.

Helander toivoisi lisätukea myös tutkimusrahoituksen hakuun.

– Kansainväliset hakuprosessit ovat isoja ja vaativia, aivan oma alansa. Nyt suomalaistutkijat saattavat joutua tekemään pitkälti koko hakuprosessin sopimuksineen ja laskutusseurantoineen. Ideaalitulanteessa toimisimme kuten isommat maat, eli meillä olisi omat huippuosaajat myös tutkimuksen rahoitushakujen eri vaiheisiin liittyviin prosesseihin.

**TUULA HELANDER**  
Johtaja  
Sosiaali- ja terveysministeriö



**”LISÄTUKEA TARVITAAN  
MYÖS TUTKIMUS-  
RAHOITUKSEN HAKUUN.”**