



**Healthtech
Finland**

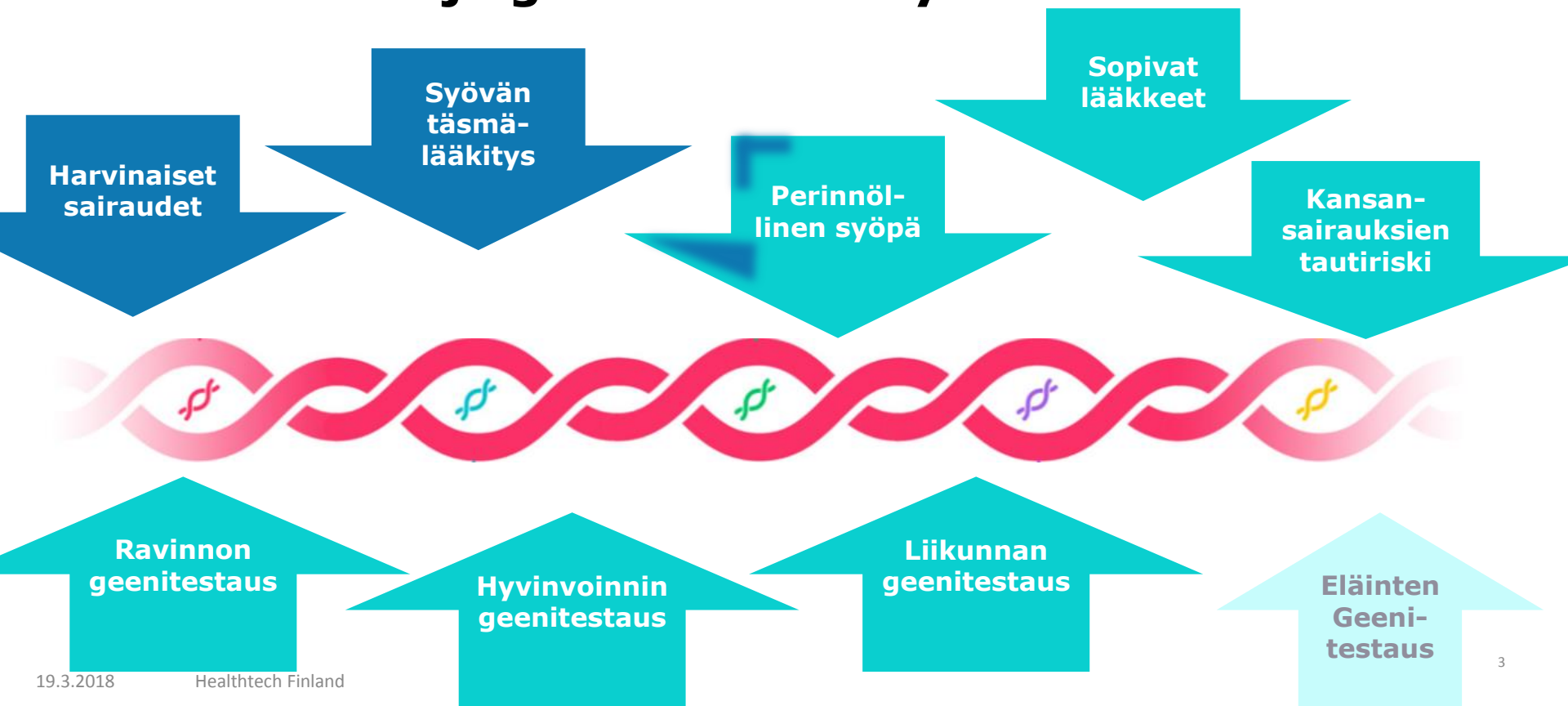


Healthtech Finland Genomiteollisuusjaosto

Yritysyhteistyö Finngen hankkeen kanssa

Jari Forsström jaoston pj, Abomics Oy CEO

Genomitiedon ja geenitestien käyttökohteet





Genomiteollisuusjaoston tahtotila

Vaikuttamistavoitteet Suomessa

- Julkisten hankkeiden mittariksi yritysten liikevaihdon ja viennin kasvu.
- Yritysten teknologiat hyötykäyttöön julkisissa palveluratkaisuissa.
- Yritysten näkyminen julkisissa hankkeissa haluttuna yhteistyötahona.
- Julkisten yhtiöiden epäreilun kilpailutilanteen purkaminen.

Kansainvälinen viesti

- Suomalaiset genetiikan palveluratkaisut on testattu ja ne voidaan ottaa käyttöön myös muualla.

Yritysyhteistyö tutkimusyhteisön kanssa



Yritys kehittää uutta tuotetta ja ulkoistaa osan kehityksestä → uusi tuote

- Yritys maksaa projektille
- Yritys osallistuu ohjausryhmään

Yritys myy palvelua tutkimushankkeelle → liikevaihtoa ja referenssiasiakas

- Yrityksellä osaamista, jota tutkimushanke tarvitsee
- Tutkimushanke ostaa palvelun
- Yritys ei yleensä mukana projektin hallinnossa
- Yritys usein valitaan kilpailutuksen kautta

Yritysyhteistyö ja FinnGen



- Toistaiseksi ei yhteistyötä genomiteollisuuden yritysten kanssa
- Tarjottu maksua vastaan mahdollisuutta osallistua hallintoon
- Maksua vastaan pääsee ”osaksi brandia”
- Haettava T&K –rahaa, jolla rahoittaisi oman osallistumisensa
- Tutkimuslaitokset hakevat T&K rahaa toimintoihin, joissa ja toimivaa yritystoimintaa → kilpailun vääristyminen

Potilaan oikeus tietoon



- Suomessa potilaat mielellään mukana kliinisissä tutkimuksissa
 - Keskeiset laboratoriotutkimusten tiedot annetaan potilaalle
 - Potilas saa hyötyä omaan sairaanhoitoonsa
- Biopankkilaki 6 luku, 39 §
 - Rekisteröidyllä on pyynnöstä oikeus saada terveydentilaansa koskeva näytteestä määritetty tieto. Näytteestä määritettyä tietoa annettaessa henkilölle on tarjottava mahdollisuus saada selvitys tiedon merkityksestä. Tiedon merkityksen selvittämisestä saa periä maksun, joka on enintään selvityksen antamisesta aiheutuvia kustannuksia vastaava.
- FinnGen tulkinta
 - Vain tutkimuskäyttöön, vuoden käyttörajoitus ennen tiedon luovuttamista

Yhteenveto



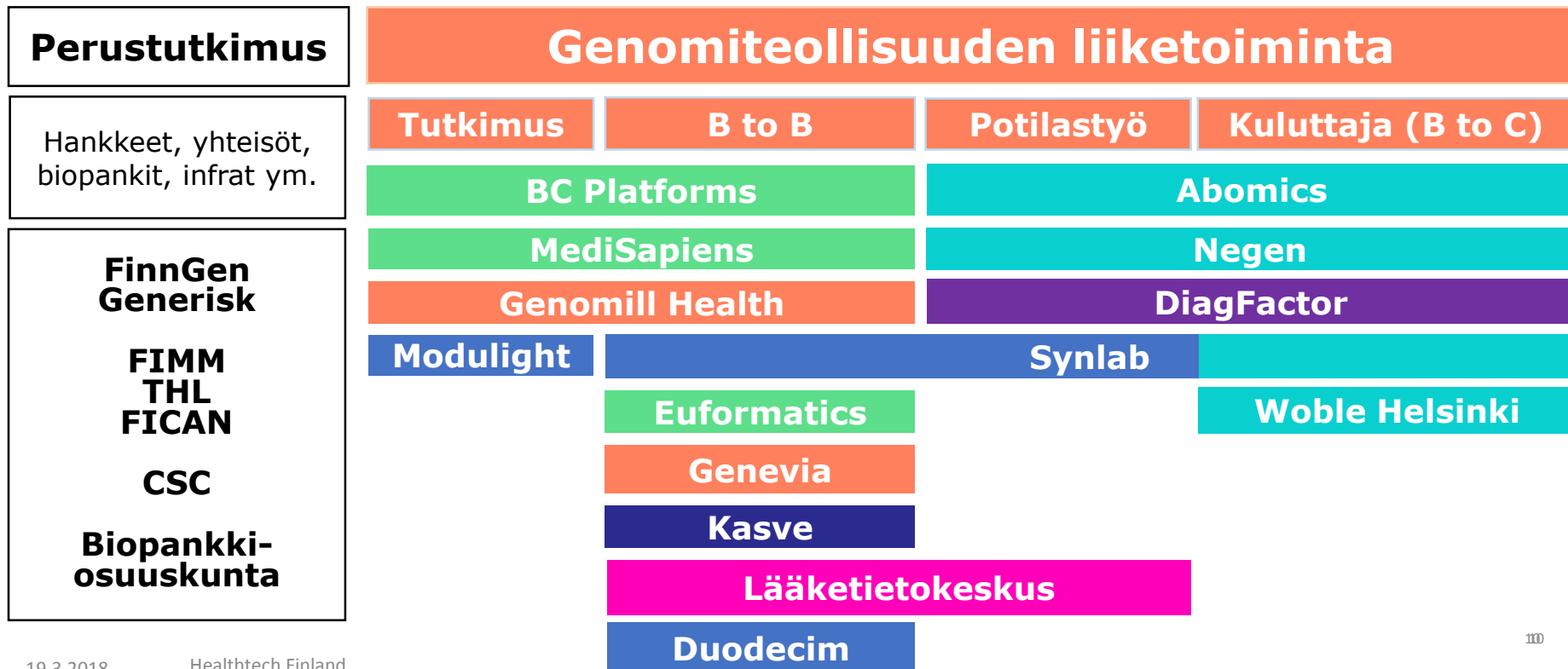
- Genomistrategian tavoitteena uuden teollisuuden luominen Suomeen
- FinnGen keskeinen genomistrategian hanke, jonka tulisi hakea yhteistyömuotoja, ei esteitä yhteistyölle
- Sopimuksissa tulee noudattaa Suomen lain määräyksiä
- Rahoittajan tulisi varmistaa, että riittävä kansallinen etu hankkeessa otetaan huomioon
- Genomistrategian menestys tulee mitata kotimaisten yritysten liikevaihdon ja viennin kasvulla

Next steps

- FinnGen-hankkeessa syntyvästä tiedosta tuotetaan potilaalle lain edellyttämiä tietoja
- Rahoitus Business Finland -ohjelmasta, biopankeilta ja sairaanhoitopiireiltä (ei tarvitse tulla FinnGen-hankkeesta)
- Kotimaisilla yrityksillä tähän runsaasti osaamista



Tuotteet ja palvelut tutkimukseen, BtB, potilastyöhön ja kuluttajille





**Healthtech
Finland**