

Arvioinnin ja vaikuttavuuden edistäminen innovaatiotoiminnan näkökulmasta

Petra Falkenbach,
arviointipäällikkö

Kansallinen HTA-koordinaatioyksikkö

FinCCHTA (Finnish Coordinating Center for Health Technology Assessment) aloitti toimintansa Oulun yliopistollisessa sairaalassa vuonna 2018.

Yksikön perustehtäviä ovat

- hoitoteknologioiden arviointityön koordinointi Suomessa
- terveydenhuollon menetelmien arviointi ja arviointitiedon julkaiseminen
- digitaalisten sosiaali- ja terveystalveluiden ja -tuotteiden arvioiminen
- HTA-menetelmäkoulutuksen ja -tutkimuksen vahvistaminen
- kansainvälinen HTA-yhteistyö

HTA 1/2

- Health Technology Assessment / Terveystieteiden tutkimuskeskus / Terveydenhuollon menetelmien arviointi
- HTAssa paras saatavissa oleva tieto yhdistetään terveyspoliittisen ja kliinisen päätöksenteon tueksi.
- Arviointi on luotettavaa, läpinäkyvää ja puolueetonta, sekä monitieteellistä

HTA 2/2

Arvioinnin kohteena ovat uudet ja jo käytössä olevat menetelmät:

- Lääkkeet, laitteet, diagnostiikka, toimenpiteet
- Terveyttä edistävät ja kuntouttavat menetelmät
- Hallinnolliset tukijärjestelmät

HTAn osa-alueet

- Terveysongelman määrittely ja nykyisen teknologian kuvaus
- Arvioitavan menetelmän ominaisuudet
- Kliininen vaikuttavuus
- Turvallisuus
- Taloudellinen arviointi
- Sosiaaliset, organisatoriset ja eettiset vaikutukset
- Lainsäädäntöön liittyvät kysymykset

Nopea **vai** perusteellinen

HTA-tuote	Aika	tekn	vaik	turv	kust	käyttö	org	sos	eett	jurid
pikavastaus	päivä	(+)	+	+						
HTA-tiivistelmä	viikkoja	+	+	+	(+)		(+)	(+)	(+)	(+)
Nopea katsaus	1-3 kk	+	+	+	(+)		(+)		(+)	(+)
Laaja arviointi	1-2v	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Digi-HTA 1/2

Digi-HTA-menetelmällä arvioidaan digitaalisia terveystalvveluita, joita ovat esimerkiksi erilaiset

- mobiilisovellukset
- tekoälyä tai robotiikkaa hyödyntävät laitteet ja sovellukset

Arvioinnin keskeisiä näkökulmia ovat

- vaikuttavuus, kustannukset, turvallisuus
- tietosuoja ja -turva, käytettävyys ja saavutettavuus

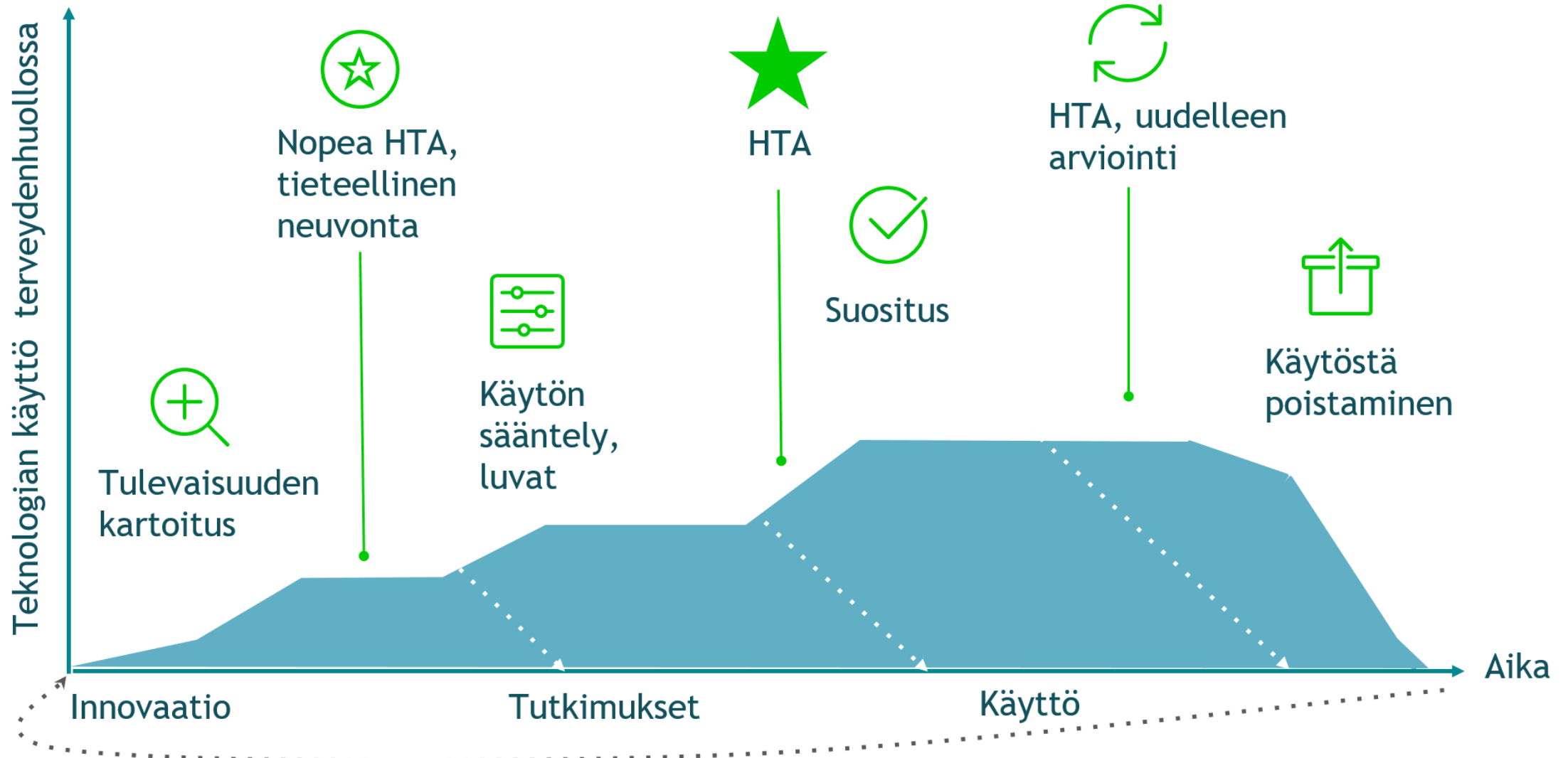
Digi-HTA 2/2

Digi-HTA tarjoaa puolueettoman arvioinnin menetelmän soveltuvuudesta terveydenhuollon käyttöön

- Terveydenhuollon toimijat voivat käyttää arviointia apuna hankinnan eri vaiheissa ja pilotoinneissa.
- Teknologiayritys voi hyödyntää arviointia esimerkiksi tuotekehitykseen ja markkinointiin.

Menetelmä on kehitetty yhteistyössä Oulun yliopiston ja Huoltovarmuuskeskuksen kanssa.

Menetelmän elinkaari



Vaikuttavuuden tutkiminen

- Yleisimmät kompastuskivet
 - Mittari
 - Otoskoko
 - Osallistujien valinta
 - Kato
 - Seuranta-aika
 - Vertailu



FINCCHTA

Kansallinen
HTA-koordinaatioyksikkö

Finnish Coordinating Center
for Health Technology Assessment