



Lääkehoidon tiedonhallinnan ajankohtaiset asiat

Riikka Vuokko
Erityisasiantuntija, OHO/Diti

2.9.2021



Lääkehoidon tiedonhallinta: Kehittämisen lähtötilanne ja tavoitteet



Lääkehoidosta muodostuu paljon tietoa, mutta tieto on hajallaan eri tietovarannoissa ja erilaissa tiedostomuodoissa

- Tiedon pitäisi olla paremmin saavutettavissa sekä käytettävissä oikea-aikaisesti ja tietoturvallisesti

⇒ Tavoitteena lääkehoidon ja -huollon tietopohjan parantaminen sekä tiedon käytön tehostaminen

- Paremmalla tiedonhallinnalla saadaan laadukkaampaa, turvallisempaa ja yhdenvertaisempaa eli vaikuttavampaa hoitoa
- Samalla mahdollistetaan parempia työvälineitä ja digitaalisia palveluja sekä ammattihenkilöiden että lääkkeen käyttäjien tarpeisiin

Lääkehoidon tiedonhallinnan kehittämiskohteet kuluvalle hallituskaudella



Kansallisen ajantasaisen ja kattavan lääkityslistan valmistelu ja käyttöönotto

Keskitetyn lääketietovarannon toimintaedellytysten selvittäminen

Lääkehoidon tiedon hyödyntämisen kehittämistarpeet ja tiekartan laatiminen

Lääkehoidon tiedonhallinnan ja toiminnan kehittämisen mahdollistava säädöspohjan uudistamistyö

LÄÄKEHOIDON TIEDONHALLINNAN JAOS: ohjaus ja koordinaatio, viranomaisyhteistyö



TP1: Kansallinen lääkityslista

- Valmisteltu pitkään tavoitteena saada ajantasainen kokonaislääkityksen hallinta käyttöön osana valtakunnallisia, keskitettyjä tiedonhallintapalveluja (Kanta)
- Kantaan toteutetun lääkityslistan avulla vältetään erilliset, järjestelmäkohtaiset lääkityslistat
- Odotetaan paljon hyötyjä
 - Esim. vähennystä päällekkäisen työn tekemiseen yksittäisen henkilön lääkehoidon tietojen selvittelyssä ja ylläpidossa
 - Parannusta lääkehoidosta kertyvän tiedon käyttöön hoidon suunnittelussa, päätöksenteossa ja tiedolla johtamisessa
- Valmistelu vaiheistettu kolmelle hallituskaudelle viiteen vaiheeseen



Lääkityslista etenee aikataulussa

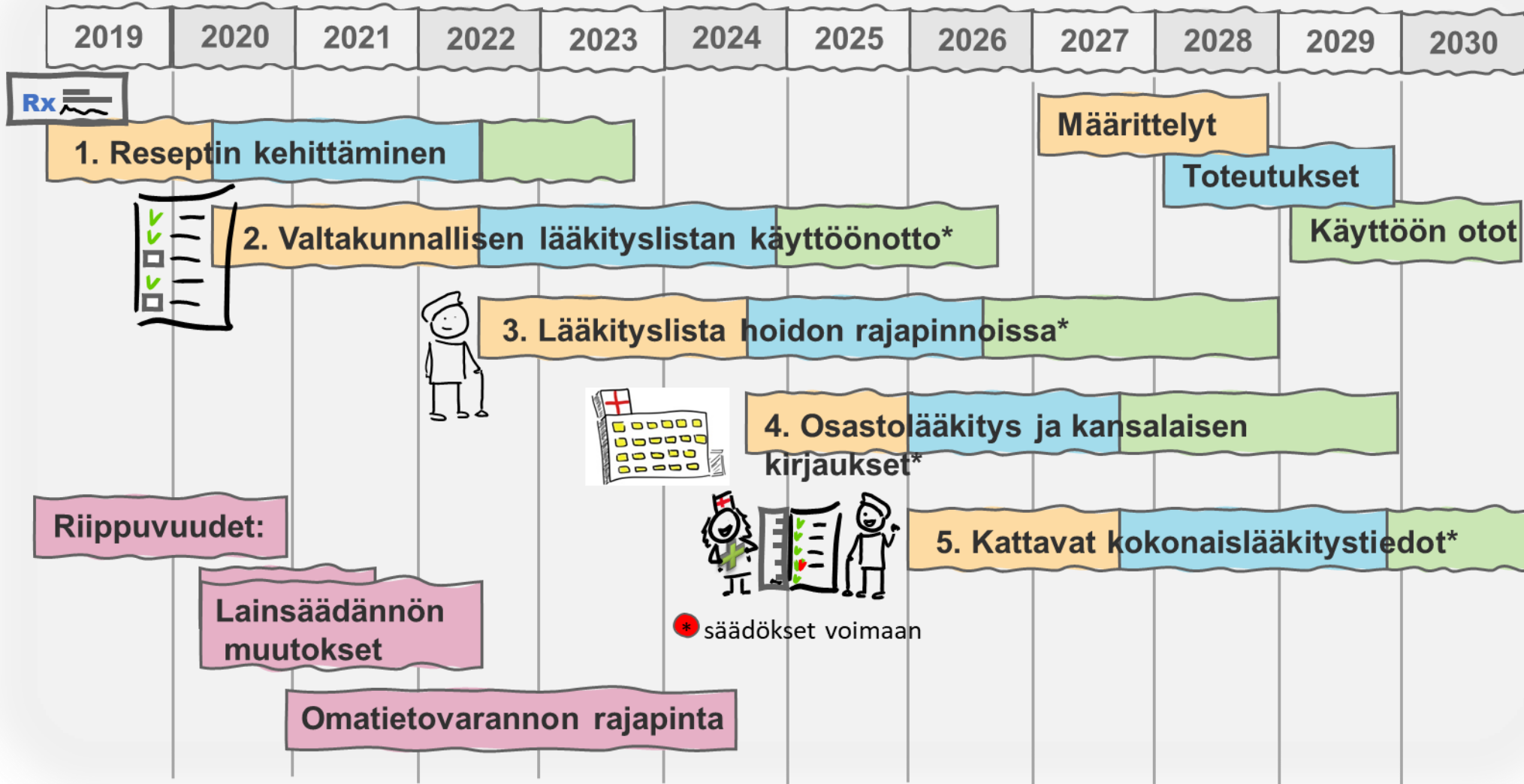
- Vaiheet 1 ja 1.5 etenevät suunnitellusti konseptoinnin vaiheistuksessa
- THL ja Kela ovat selkeyttäneet työskentelyä ja sen aikataulutusta
- Haasteena markkinointi sote-organisaatioille
 - Toimenpiteeksi sovittu viestinnän tehostaminen, kohderyhmien tarkentaminen ja STM:n, THL:n ja Kelan yhteisen sidosryhmätilaisuuden järjestäminen
 - Tarvittaessa tarkastettava pidemmän näkymän aikataulua



Lääkityslista etenee aikataulussa

- THL käynnisti keväällä viranomaislinjausten työstämisen
 - Työssä tuotetaan viranomaislinjauksia ja tarkennetaan toiminnan tarpeita
 - Lisäksi kommenteille tulossa päivitetty lääkityssanasto ja sähköisen lääkemääräyksen toimintamallikuvaus
 - Vaihe 2 valmistelussa ja tuottaa lääkityslistan perustoiminnallisuudet ammattihenkilöille, lääkkeen käyttäjälle
 - Tuotettu tarkennettu yleiskuvausta ja toimintokuvauksia: terveydenhuolto, apteekki, sairaala apteekki
 - Tuotetaan vielä vaiheen 2 käyttötapaukset
 - Säädosmuutosten eteneminen tavoiteaikataulussa onnistumisen ehto
 - Vaiheen 3 esivalmistelu käynnistyy muutostarpeiden koostamisella
 - Laajentaa lääkityslistan toiminnallisuuksia vaiheistussuunnitelman mukaisesti
- Riskinä tunnistettu asiantuntijaresurssien riittävyys.

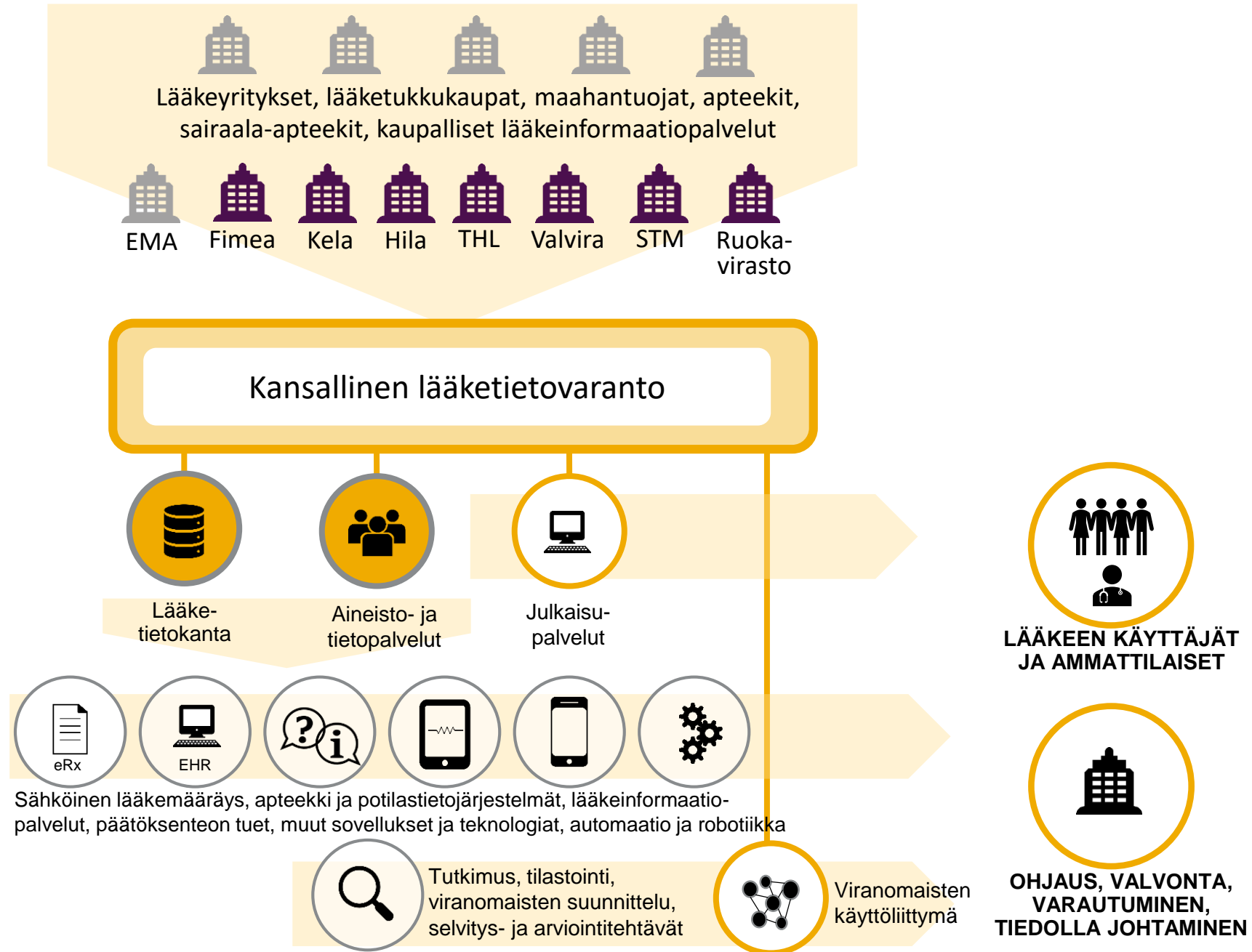
Lääkityslistan kokonaisaikataulu ja vaiheistus





TP2: Keskitetty lääketietovaranto

- Kansallisesta lääketietovarannon toimintaedellytyksiä on selvitetty edelleen
- Työn tulokset ovat etenemässä avoimelle kommenttikierrokselle
 - Työn tuloksena oli tarkoituksena kuvata, miten lääkevalmisteiden tietoon liittyviä haasteita voitaisiin parhaiten ratkaista ja esitetään toimenpide-ehdotuksia
 - Työskentelyssä on osallistettu tiedonhallinnan ja substanssiasiantuntijoita





Työ jatkuu ratkaisukuvaukseen

- Tarkennetaan jo tuotetun selvitysten tuottamaa kuvaa keskitetyn lääketietovarannon **loogisen tason ratkaisuarkkitehtuurina**
- Työskentelyn lopputulemana on tavoitetilan kokonaiskuvaus, mikä painottuu erityisesti viranomaisten palveluihin
- Tarvittaessa voidaan kuvata myös vaihtoehtoisia skenaarioita
- Työn ohjaus tiedonhallinnan jaostossa



TP3: Lääkehoidon tiedon hyödyntäminen

- Tuotetaan selvitys kansallisesta lääkehoidon ja -huollon tiedon hyödyntämisen ja kansallisen tietopohjan nykyisestä sekä kehitteillä olevasta sisällöstä ja näihin liittyvistä kehittämistarpeista ja -suunnitelmista liittyen kansallisen ja alueellisen tason ohjaukseen, valvontaan ja tiedolla johtamiseen.
- Samalla tunnistetaan lääkehoidon ja -huollon indikaattoreihin liittyviä kehittämistarpeita ja ehdotuksia.
- Jatkotyössä 2022 tuotetaan tiekartta lääkehoidon ja -huollon tiedon hyödyntämisestä kansallisen ja alueellisen tason ohjaukseen ja tiedolla johtamiseen
- Selvityksen toteuttaminen hankitaan asiantuntijapalveluna

Ensimmäisen kartoituksen kysymykset tiedoksi

1. Minkälaista tietoa lääkehoidosta ja -huollosta tällä hetkellä kertyy ohjauksen, valvonnan ja tiedolla johtamisen käyttöön? Mihin tietovarantoihin tieto kertyy ja minkä tahojen hyödynnettävissä tai saavutettavissa se on?
2. Minkälaisia yhteenvetoja, rekisteri- tai tilastotietoa lääkehoidosta ja -huollosta julkaistaan? Miten tieto päivittyy tai kuinka usein sitä julkaistaan ja millä tavalla tieto on saavutettavissa eri käyttäjäryhmille?
3. Mitkä ovat lääkehoidon ja -huollon kansallisen tietopohjan nykyiset tai keskeiset puutteet ja kehittämistarpeet? Minkälaista kehittämistyötä tällä alueella on käynnissä ja minkälaisella aikataululla?
4. Minkälaisia toimia kansallisen tietopohjan kehittäminen edellyttäisi lääkehoidon ja -huollon tietojen osalta lähivuosina ja pitkällä tähtäimellä?
5. Mitä lääkehoidon ja -huollon indikaattoreita on tällä hetkellä käytettävissä?
6. Minkälaisia ja mille ensisijaisille käyttäjäryhmille lääkehoidon ja -huollon indikaattoreita tarvittaisiin tämän selvityksen eri näkökulmista tarkasteltuna (ohjaus, valvonta ja tiedolla johtaminen)?
7. Minkälaisia toimia lääkehoidon ja -huollon indikaattoritien kehittäminen edellyttäisi lähivuosina ja pitkällä tähtäimellä?

stm.fi ›
@STM_Uutiset ›



Kiitos!

Riikka Vuokko

