

RAI-järjestäjätietokanta

RAI-vertailutietokannan kuvaus ja tietosisältö

Janne Asikainen

janne.asikainen@thl.fi

Puh +358 29 524 7542

Terveyden ja hyvinvoinnin laitos

PL 30 • 00271 Helsinki

Puh +358 29 524 6000

thl.fi

Lukijalle

Tästä RAI-vertailutietokannan kuvaus ja tietosisältö -dokumentista löydät tietoa ja ohjeita järjestäjätietokannan käytöstä, tietosisällöstä ja vertailumittareista. Dokumentti on suunnattu ensisijaisesti vanhus- ja vammaispalvelujen johtajille, kehittäjille ja muille asiantuntijoille, jotka käyttävät RAI-vertailutietoja työssään.

Sisällys

| | |
|--|---|
| Lukijalle | 2 |
| RAI-järjestäjätietokanta | 3 |
| Tietosisältö ja rajaukset..... | 3 |
| Kirjautuminen RAI-järjestäjätietokantaan | 4 |
| Näkymät RAI-järjestäjätietokannassa | 4 |
| Näkökulmat RAI-järjestäjätietokannassa | 5 |
| Vertailumittarit RAI-järjestäjätietokannassa | 7 |

RAI-järjestäjätietokanta

RAI-järjestäjätietokanta on tarkoitettu palvelunjärjestäjän käyttöön. Sen avulla voidaan tarkastella alueellisesti, miten palvelut on järjestetty eri asiakasryhmissä ja mitä omalla tai naapurialueella on tapahtunut. Myös RAI-arviointien kattavuuden ja sen kehittymisen tarkastelu on mahdollista.

Järjestäjätietokanta päivitetään uusilla tiedoilla kahdesti vuodessa.

Tietosisältö ja rajaukset

RAI-järjestäjätietokannan vertailutiedot muodostetaan

- interRAI-HC- ja RAI-HC-välineillä,
- interRAI-LTCF- ja RAI-LTC-välineillä,
- RAI-MH-, interRAI-CMH- ja interRAI-ESP-välineillä sekä
- Oulu Screener -mittarivalikoimalla

tehdystä RAI-kokonaisarvioinneista viiden viimeisen vuoden ajalta. Mukaan otetaan kunkin RAI-arvioidun asiakkaan tiedot viimeisimmästä arvioinnista, joka hänelle on tehty kyseisenä vuonna kyseisessä palvelutyypissä (yksi arviointi/hlö/palvelutyyppi/kunta/vuosi). Tiedot esitetään aina viimeisimmän voimassaolevan järjestäjätiedon ja kuntajaon mukaisina.

RAI-vertailutietoa täydennetään lisäksi seuraavien lähteiden avulla:

- Kunnittaiset keskiväkiluvut saadaan Tilastokeskuksen aineistoista.
- Hoitoilmoitusrekisteristä (HILMO ja AvoHILMO) saatavia tietoja hyödynnetään laskettaessa RAI-arvioitujen määrää kaikista kotihoidon ja ympärivuorokautisen hoivan palvelujen saajista.

RAI-vertailutiedosta ei ole mahdollista tunnistaa yksittäisen asiakkaan tietoja. RAI-vertailutietokannoissa käytetään piilotus- ja karkeistussääntöjä, joilla huolehditaan vertailutiedon tietosuojasta. Kaikista vertailutietokannoista on piilotettu alle viiteen arviointiin perustuvat vertailutiedot.

RAI-järjestäjätietokannasta on piiloutuksen lisäksi käytetty karkeistamista 0 ja 100 prosentin tulosten näyttämiseksi. 0 ja 100 prosentin tulokset kertovat raportoitavan ilmiön esiintyvyydestä kaikkien asiakkaiden kohdalla. Jos esimerkiksi virtsatieinfektioiden (VTI) esiintyvyys yksikössä olisi 100 %, paljastaa tieto yksikön kaikista asiakkaista arkaluonteista tietoa.

Vertailutiedoissa käytetyt karkeistusmerkinnät riippuvat arvioitujen asiakkaiden lukumäärästä: Yhden tapauksen – eli esimerkiksi virtsatieinfektion esiintyminen vain yhdellä asiakkaalla – vaikutus vertailumittarin tulokseen vaihtelee yksikön koon mukaan. Esimerkiksi kymmenen asiakkaan yksikössä yhdeksän ja kymmenen VTI-tapauksen raportointi näkyy vertailutiedoissa samalla tavalla ”90–100”. 20 asiakkaan yksikössä 19 ja 20 VTI-tapauksen tulos näytetään vertailutiedoissa ”95–100”. Vastaava karkeistus on tehty myös nollan ja yhden tapauksen raportoinnin osalta. Näissä merkinnät vaihtelevat arviointien määrästä riippuen ”0–20” (5 asiakasta) ja ”0–1” (vähintään 100 asiakasta) välillä.

Kirjautuminen RAI-järjestäjätietokantaan

RAI-järjestäjätietokanta on saatavilla THL:n TIKUssa eli tiiviste- ja kuutiokäyttöliittymässä.

RAI-järjestäjätietokanta on tarkoitettu yhteisrahoitteiseen RAI-vertailukehittämiseen osallistuvien organisaatioiden käyttöön. Organisaation RAI-yhdyshenkilöt saavat kirjautumistunnuksen THL:n RAI-ekstranetistä ja jakavat sen organisaatiossaan kaikille tarvitseville. RAI-järjestäjätietokannan kirjautumistunnus vaihdetaan uusien tietojen päivityksen yhteydessä.

[Kirjautuminen RAI-järjestäjätietokantaan RAI-verkkosivun kautta](#)
[Kirjautuminen RAI-ekstranettiin](#)

Näkymät RAI-järjestäjätietokannassa



Saatavilla ovat seuraavat valmiit näkymät, eli **tiivisteet**:

- **Alueen vertailu palvelutarveluokittain -taulukko**
 - Mittarin tiedot ovat tarkasteltavissa taulukossa, jossa tiedot on jaoteltu kognitio- ja arkisuoriutumisen- ulottuvuuksien luokkiin.
 - Myös muiden näkökulmien käyttö on mahdollista tietojen kohdentamiseen.
- **Alueen vertailu palvelutyyppittäin -viivakuviot**
 - Mittarin tiedot ovat tarkasteltavissa viivakuviotissa ja taulukossa.
 - Mahdollistaa vertailun palvelutyyppittäin.
 - Myös muiden näkökulmien käyttö on mahdollista tietojen kohdentamiseen.
- **Alueiden vertailu -pylväskuvio**
 - Mittarin muutokset viiden vuoden ajalta vertailtavissa alueittain.
 - Vertailussa alueet rinnakkain pylväskuvioissa.
- **Alueiden vertailu -viivakuviot**
 - Mittarin muutokset viiden vuoden ajalta vertailtavissa alueittain.
 - Tuo alueelliset trendit eri mittareissa näkyviin.



RAI-järjestäjätietokannan **kuutiossa** vertailutiedot esitetään taulukossa. Taulukkoon voit tehdä itse valintoja ja rajauksia sen mukaan, mitä ja miten tietoja haluat tarkastella. Käytännössä kuutio sisältää siis samat tiedot kuin tiivisteet, mutta kuutio antaa käyttäjälle monipuolisempia mahdollisuuksia muokata ja ryhmitellä vertailutietoja omiin tarpeisiin sopivaksi.

RAI-järjestäjätietokannan käyttöä on kuvattu tarkemmin THL:n RAI-verkkokoulussa RAI-vertailukehittämisen kurssin osiossa Järjestäjätietokanta. TIKU-käyttöliittymän toiminnallisuuteen voit tutustua RAI-verkkokoulun kursseilla TIKU RAI-vertailutiedon tarkastelussa.

[THL:n RAI-verkkokoulu](#)

Näkökulmat RAI-järjestäjätietokannassa

RAI-järjestäjätietokannassa voit tarkastella tietoja erilaisista näkökulmista seuraavien ulottuvuuksien avulla:

Alue

- Ulottuvuuden jaottelu on tehty asiakkaan kotikunnan mukaan. Kotikuntatiedon lähteinä ovat HILMO, RAI-arviointi sekä toimintayksikön sijainti.
- Voit tarkastella tietoja seuraavien järjestäjätasojen mukaan:
 - Koko maa
 - Hyvinvointialue
 - Kunta
- Tiedot esitetään aina viimeisimmän voimassaolevan palvelunjärjestäjä- ja kuntajaon mukaisina.

Palveluntuottaja

- Organisaatio tai itsenäinen ammatinharjoittaja, joka tuottaa palvelun.
- Voit tarkastella tietoja seuraavien palveluntuottajatasojen mukaan:
 - Kaikki palveluntuottajat
 - Yritysmuoto (julkinen/yksityinen)
- RAI-järjestäjätietokannasta ei ole saatavilla organisaatiokohtaisia tietoja.

Aika

- Vuosittainen vertailutieto muodostuu viimesimmästä asiakkaan arvioinnista per palvelutyyppi per kunta.
- Raportointi vuositason viiden viimeisimmän vuoden ajalta.
- Kuluvan vuoden aineisto täydentyy tiedonsiirtojen myötä. Edellisen vuoden kaikki arvioinnit ovat mukana seuraavan kesäkuun loppuun mennessä.

Palvelutyyppi

- Palvelutyyppi on määritelty toimintayksikön pääasiallisen palvelualan mukaan. Palvelutyypit jaotellaan lisäksi palvelun keston mukaan, jotta vertailu olisi helpompaa.
- Voit tarkastella tietoja seuraavien palvelutyyppitasojen mukaan:
 - Kaikki palvelutyypit
 - Pitkäaikainen palvelu
 - Kotona asuvan palvelut
 - Kotihoito
 - Tavallinen palveluasuminen
 - Omaishoidon tuki
 - Perhehoito
 - Mielensterveysavohoido
 - Ympäri vuorokautinen hoiva
 - Ympäri vuorokautinen palveluasuminen
 - Vanhainkotihoito
 - Terveystieteiden pitkäaikaishoito
 - Mielensterveyshoito
 - Lyhytaikainen palvelu
 - Arviointi ja kuntoutus
 - Kertaluonteiset arvioinnit
 - Palvelutarpeen arviointi
 - Akuutti mielensterveyshoito

Kognitio

- Voit tarkastella tietoja kognition (CPS-mittari) tason mukaisissa asiakasryhmissä:
 - Kognitio – kaikki luokat
 - Ei kognitio-ongelmia (CPS=0)
 - Heikentynyt kognitio (CPS=1–2)
 - Huono kognitio (CPS=3–6)

Arkisuoriutuminen

- Voit tarkastella tietoja arkisuoriutumisen (ADLH-mittari) mukaisissa asiakasryhmissä:
 - Arkisuoriutuminen - kaikki luokat
 - Itsenäinen arkisuoriutuminen (ADLH=0)
 - Heikentynyt arkisuoriutuminen (ADLH=1–2)
 - Huono arkisuoriutuminen (ADLH=3–6)

Ikä

- Voit tarkastella tietoja seuraavissa iän mukaisissa asiakasryhmissä:
 - Kaikki ikäluokat
 - Ikä alle 65
 - Ikä 65–74
 - Ikä 75+

Vertailumittarit RAI-järjestäjätietokannassa

RAI-vertailumittarit kuvaavat koko kohderyhmän keskimääräistä tilannetta, kuten asiakasrakennetta tai jonkin seurattavan ilmiön yleisyyttä. Vertailumittarit eivät siis kuvaa yhden ihmisen avun tarvetta eikä vertailutiedoista ole tunnistettavissa yksittäisen asiakkaan tietoja.

THL muodostaa vertailumittarit laskemalla RAI-välineillä arvioitujen asiakkaiden yksilömittareista keskiarvoja ja prosenttiosuuksia. Yksilömittarit kuvaavat kunkin arvioidun henkilön tilannetta, esimerkiksi avuntarpeen määrää arki-suoriutumisessa.

[Lue yksilömittareista lisää RAI-järjestelmän mittareita -verkkosivulta](#)

| Mittarikansio | Mittarin nimi | Mittarin kuvaus | Tietolähde |
|--------------------------|---|--|---------------------------------------|
| Asiakasrakenne tiiviisti | Asiakkaat, lkm | RAI-arvioitujen asiakkaiden lukumäärä. | |
| Asiakasrakenne tiiviisti | RAI-arvioitujen osuus palvelujensaajista, % | <p>RAI-peittävyysmittari. Tiedot palvelujensaajista saadaan tavallisen ja tehostetun palveluasumisen sekä vanhainkotihoidon ja terveyskeskusten vuodeosastohoidon osalta sosiaalihuollon ja terveydenhuollon asiakaslaskennasta (Hilmo) ja kotihoidon osalta perusterveydenhuollon avohoidon hoitoilmoituksista (Avohilmo). Hilmo-RAI tiedot yhdistetään henkilötunnuksen, palvelutyyppin, vuoden ja kotikunnan mukaan. RAI-arvioinneista mukana ovat vain pääasiallisesti säännöllistä palvelua tuottavien toimintayksikköjen arvioinnit. Sosiaalihuollon Hilmo-aineiston palvelutyyppi määritetään palvelualaluokitusta käyttäen seuraavasti (koodi suluisissa):</p> <ul style="list-style-type: none"> - vanhainkotihoito: vanhainkotihoito (31), dementoituneen laitoshoidon (33), - tehostettu palveluasuminen: ympärivuorokautinen vanhusten palveluasuminen (32), dementoituneen tehostettu eli ympärivuorokautinen palveluasuminen (34), - tavallinen palveluasuminen: palveluasuminen (81). <p>Terveydenhuollon Hilmo-aineiston palvelutyyppi määritetään 'terveyskeskuksen pitkäaikaishoito'. Terveydenhuollon asiakaslaskenta rajataan koskemaan erikoisalaluokituksen mukaan yleislääketieteilmoituksia (koodi=98), lisäksi rajataan pois asiakkaat, joiden hoitoaika on alle 90 päivää ja joilla ei ole pitkäaikaishoidon päätöstä.</p> <p>Säännöllisen kotihoidon asiakkaalla on oltava vuoden aikana 60 vuorokauden jakso, jonka aikana toteutuu käynti (Avohilmon palvelumuotoluokitus: T40-T43) vähintään kuutena päivänä.</p> | Hilmo, Avohilmo. RAI-tietovaranto. |

| Mittarikansio | Mittarin nimi | Mittarin kuvaus | Tietolähde |
|--------------------------|---|--|---|
| Asiakasrakenne tiiviisti | RAI-arvioituja 1000 asukasta kohti, ‰ | RAI-arvioituja vastaavanlaisesta väestöryhmästä 1000 asukasta kohti. Väestöryhmiä voidaan tarkastella aika-, alue- ja ikä-ulottuvuuksien suhteen. Viimeisimmän vuoden osalta käytetään väestön ennakkotilastoa, mikäli väestörakennetilastoa ei ole vielä saatavana. | Tilastokeskuksen väestötilastot |
| Asiakasrakenne tiiviisti | Uudet pitkäaikaispalvelujen saajat, lkm | Niiden asiakkaiden lukumäärä, joista on kotona asuvan palvelujen tai ympärivuorokautisen hoivan ensimmäinen RAI-arviointi ja palveluun tulopäivämäärän ja arviointipäivän välissä on korkeintaan 180 päivää. Mielenterveyspalvelujen arviot eivät ole laskennassa mukana. | interRAI-HC: Ab2, B1 RAI-HC: CC1, A1 interRAI-LTCF: Ab2, B1 RAI-LTC: AB1, A1 |
| Asiakasrakenne tiiviisti | Välinetoiminnot (IADL 0-6), ka. | Asiakkaiden keskimääräinen vaikeus selviytyä kolmesta asioiden hoitoon liittyvästä välinetoiminnosta. IADL-mittarin (Instrumental Activities of Daily Living) arvo on sitä suurempi, mitä enemmän asiakkaalla on vaikeuksia selviytyä kolmesta asioiden hoitoon liittyvästä päivittäisestä välinetoiminnoista (aterioiden valmistaminen, tavalliset kotitaloustyöt ja puhelimen käyttö). Sen asteikko on 0-6. | interRAI-HC: G1[a,b,e]K RAI-HC: H1[a,b,e]B |
| Asiakasrakenne tiiviisti | Arkisuoriutuminen (ADL-H 0-6), ka. | Asiakkaiden keskimääräinen suoriutumiskyky neljästä päivittäisestä toiminnosta. ADL-H-mittarin (Activities of Daily Living Hierarchy) arvo on sitä suurempi, mitä enemmän asiakas tarvitsee apua neljässä arkisuoriutumisessa liittyvässä toiminnossa (liikkuminen, ruokailu, wc:n käyttö, henkilökohtainen hygienia). Sen asteikko on 0-6. | interRAI-HC: G2[b,f,h,j] RAI-HC: H2[c,g,h,i] interRAI-LTCF: G1[b,f,h,j] RAI-LTC: G1[e,h,i,j]A |
| Asiakasrakenne tiiviisti | Kognitio (CPS 0-6), ka. | Asiakkaiden keskimääräinen kognition taso. CPS-mittarin (Cognitive Performance Scale) arvo on sitä suurempi, mitä vaikeampi kognition tason heikkeneminen on. Sen asteikko on 0-6. | interRAI-HC: C1, C2a, D1, G2j RAI-HC: B1a, B2a, C2, H2g interRAI-LTCF: C1, C2a, D1, G1j RAI-LTC: B1, B2a, B4, C4, G1hA |

| Mittarikansio | Mittarin nimi | Mittarin kuvaus | Tietolähde |
|-------------------------|--|--|--|
| Asiaksrakenne tiiviisti | Suuri palvelutarve (MAPLe 4-5), % | <p>MAPLe-mittarin (0-5) luokkiin 4 tai 5 sijoittuvien asiakkaiden osuus (%). Palvelutarve on suuri tai erittäin suuri.</p> <p>MAPLe-mittaria (Method for Assigning Priority Levels) voidaan käyttää arvioitaessa asiakkaan palvelutarvetta yhdessä muun tiedon kanssa mm. asiakkaan koettu terveys, asiakkaan toivomukset, aiempien sairaalahoitojen määrä ja läheisten tarpeet. Mittarissa huomioidaan asiakkaan kognitiivinen toimintakyky, ADL- ja IADL-toiminnoista suoriutuminen, käytösoireet, päätöksentekokyky, kotiympäristö, lääkitys, kaatumiset, haavat, laitoshoidon uhka, riittämättömät ateriat.</p> <p>Mittari kuvaa asiakkaan palvelujen tarvetta asteikolla 1-5. Mitä suurempi arvo, sitä enemmän palvelutarvetta.</p> | |
| Asiaksrakenne tiiviisti | Hauraus: Terveiden vakaus (CHESS 0 - 5), ka. | <p>Asiakkaiden keskimääräinen terveydentilan vakaus.</p> <p>CHESS- mittarin (Changes in Health, End-stage disease and Symptoms and Signs) arvo on sitä suurempi, mitä epävakaampi terveydentila. Sen asteikko on 0-5.</p> | <p>interRAI-HC: C5, G7, J2[n,u], J3, J6c, K2[a,b,c,d,e,f]</p> <p>RAI-HC: K2e, K3[d,e], L1a, L2[b,c], B2b, H3, K8e</p> <p>interRAI-LTCF: C5, G6, J2[n,u], J3, J6c, K2[a,b,c,d,e,f]</p> <p>RAI-LTC: J1[d,g,l,o], K3a, K4c, B6, G9, J5c</p> |
| Asiaksrakenne tiiviisti | Mieliala: Masennusepäily=Masennusasteikko 3-14 (DRS 0-14), % | <p>Masennusepäily ja vähintään kohtalaisesti masennusoireilua (DRS 3-14), asiakkaiden osuus (%).</p> <p>DRS-mittarin (Depression Rating Scale) arvo on sitä suurempi mitä runsaampi masennusoireilu. Sen asteikko on 0-14.</p> | <p>interRAI-HC: E1[a,b,c,d,e,f,g]</p> <p>RAI-HC: E1[a,d,f,h,i,l,m]</p> <p>interRAI-LTCF: E1[a,b,c,d,e,f,g]</p> <p>RAI-LTC: E1[a,d,f,h,i,l,m]</p> <p>Oulu Screener: E1[a,d,f,h,i,l,m]</p> |
| Asiaksrakenne tiiviisti | Ikä (vuosia), ka. | Asiakkaiden keski-ikä vuosina. | <p>interRAI-HC: AA3</p> <p>RAI-HC: AA3</p> <p>interRAI-LTCF: AA3</p> <p>RAI-LTC: AA2</p> |

| Mittarikansio | Mittarin nimi | Mittarin kuvaus | Tietolähde |
|---------------|--|--|---|
| Laatuongelmat | Turvallisuus: kaatunut, % | Niiden asiakkaiden osuus (%), jotka seurantajakson aikana ovat kaatuneet vähintään kerran. Seurantajaksona on RAI-HC- ja interRAI-välineiden-arvioinneissa 90 vuorokautta, RAI-LTC-arvioinneissa 30 vuorokautta. | interRAI-HC: J1 RAI-HC: K5 interRAI-LTCF: J1 RAI-LTC: J4a |
| Laatuongelmat | Kipu: kova päivittäinen, % | Asiakkaiden osuus (%), joilla on päivittäistä kovaa tai ajoittain sietämätöntä kipua. | interRAI-HC: J5[a,b] RAI-HC: K4[a,b] interRAI-LTCF: J5[a,b] RAI-LTC: J2[a, b] |
| Laatuongelmat | Monilääkitys: vähintään yhdeksän lääkettä, % | Samanaikaisesti yhdeksää tai useampaa erilaista lääkettä käyttävien asiakkaiden osuus (%). | Lääkeluettelo RAI-HC: Q1 RAI-LTC: O1 |
| Laatuongelmat | Iho: painehaavat, kaikki asteet, % | 1.-4. asteen painehaavoista kärsivien asiakkaiden osuus (%). | interRAI-HC: L1 RAI-HC: N2a interRAI-LTCF: L1 RAI-LTC: M2a |
| Laatuongelmat | Osallisuus: ulkoilu korkeintaan kerran viikossa, % | Tavallisen viikon aikana kerran viikossa tai ei kertaakaan ulkoilevien asiakkaiden osuus (%). | interRAI-HC: Ei laskettavissa RAI-HC: H6a Oulu Screener: H6a |
| Laatuongelmat | Sairaalahoito 90 vrk aikana, % | Sairaalahoidossa vähintään yön yli viimeisen 90 vuorokauden aikana olleiden asiakkaiden osuus (%). | interRAI-HC: N5a RAI-HC: P4a interRAI-LTCF: O4a RAI-LTC: P5 Oulu Screener: P4a HILMO |
| Laatuongelmat | Käynti päivystyksessä 90 vrk aikana, % | Päivystyspoliklinikalla viimeisen 90 vuorokauden aikana käyneiden asiakkaiden osuus (%). Käynti ei ole kestänyt yön yli. | interRAI-HC: N5b RAI-HC: P4b interRAI-LTCF: O4b RAI-LTC: P6 |

| Mittarikansio | Mittarin nimi | Mittarin kuvaus | Tietolähde |
|-------------------------|--|---|---|
| Laatuongelmat | Lääkitys: rauhoittava, unilääke tai antipsykootti, % | Antipsykootteja tai rauhoittavia tai unilääkkeitä (muu kuin melatoniini) käyttävien asiakkaiden osuus (%). | Lääkeluettelo RAI-HC: Q2[a,b,d] RAI-LTC: O4[a,b,d] Oulu Screener: Q2[a,b,d] |
| Laatuongelmat | Ei saanut kuntoutusammattihenkilön palvelua, % | Asiakkaiden osuus (%), jotka eivät saaneet fysio-, toiminta- tai puheterapiapalvelua | interRAI-HC: N3[c,d,e]b RAI-HC: P1[d,e,f] interRAI-LTCF: O3[a,b,c]b RAI-LTC: P1b[a,b,c]a |
| Laatuongelmat | Puremisongelmia, kipua suussa, % | Asiakkaiden osuus (%), joilla on puremisongelmia tai kipua suussa | interRAI-HC: K4d RAI-HC: M1a interRAI-LTCF: [K5c,e] RAI-LTC: K1[a,c] |
| Laatuongelmat | Riittämätön ravinnon saanti, alipaino, % | Asiakkaiden osuus (%) joilla jokin seuraavista: - painoindeksi on alle 20, - tahaton painon lasku, 5 % tai enemmän viimeisen 30 vrk:n aikana (tai 10 % tai enemmän viimeisen 180 vrk:n aikana), - vakava aliravitsemus, - vähintään kahtena viimeksi kuluneesta 3 vuorokaudesta söi yhden aterian päivässä tai vähemmän. Poislukien terminaaliprognosisen saaneet asiakkaat. | interRAI-HC: K1[a,b], K2[a,f], J6c RAI-HC: L1[a,b,d,e], L2a, K8e interRAI-LTCF: K1[a,b], K2[a,f] RAI-LTC: K2[a,b], K3a, K4c |
| RUG18 asiakasryhmittely | RUG18 KP1/2022 Kustannuspaino kotihoitoympäristössä, ka. | Asiakkaiden keskimääräinen RUG18-luokituksen kustannuspaino, jos heitä autetaan kotihoitoympäristössä. RUG18-kustannuspainot perustuvat vuonna 2022 suoritettuun aikamittaukseen. Kustannuspaino kuvaa sitä, kuinka paljon hoitohenkilökuntaresusseja asiakkaan RUG18-alaluokkaan kuuluva yleensä käyttää suhteessa keskimääräiseen asiakkaaseen. Keskimääräisen asiakkaan kustannuspaino on yksi. | |
| RUG18 asiakasryhmittely | RUG18 KP2/2022 Kustannuspaino ympärivuorokautisessa ympäristössä, ka. | Asiakkaiden keskimääräinen RUG18-luokituksen kustannuspaino, jos heitä autetaan ympärivuorokautisessa ympäristössä. RUG18-kustannuspainot perustuvat vuonna 2022 suoritettuun aikamittaukseen. Kustannuspaino kuvaa sitä, kuinka paljon hoitohenkilökuntaresusseja asiakkaan RUG-alaluokkaan kuuluva yleensä käyttää suhteessa keskimääräiseen asiakkaaseen. Keskimääräisen asiakkaan kustannuspaino on yksi. | |

| Mittarikansio | Mittarin nimi | Mittarin kuvaus | Tietolähde |
|-------------------------|--|---|---|
| Asiakasrakenne tarkasti | Dementiadiagnosi, % | Dementiadiagnosin saaneiden osuus (%). ICD-10 diagnosikoodien haussa käytetään seuraavia koodeja: F00, F01, F02, F03, G30, F05.1, F10.73, F11.73, F14.73, F16.73, F18.73, F19.73. | ICD-10 diagnosikoodit interRAI-HC: I1[c,d] RAI-HC: J1[g,h] interRAI-LTCF: I1[c,d] RAI-LTC: I1[q,u] |
| Asiakasrakenne tarkasti | Psykiatrisen sairauden diagnosi (muu kuin dementia), % | Psykiatrisen sairauden diagnosin saaneiden osuus (%). Diagnoseista on huomioitu mielenterveyden ja käyttäytymisen häiriöt (ICD-10 F-pääluokka), lukuunottamatta dementiaan, kehitysvammaisuuteen ja kehityshäiriöihin liittyvät diagnosit. | ICD-10 diagnosikoodit interRAI-HC: I1[n,o,p,q] RAI-HC: J1s interRAI-LTCF: I1[n,o,p,q] RAI-LTC: I1[dd,ee,ff,gg] |
| Asiakasrakenne tarkasti | Asuu yksin, % | Yksin asuvien osuus (%). Mittari on laskettu vain kotona asuvien palveluiden osalta. Ympäri vuorokautisen hoivan osalta asiakas oletuksena ei asu yksin. RAI-LTC-välineellä tavallisessa palveluasumisessa arvioitujen ja interRAI-ESP-välineellä arvioitujen osalta mittarin arvoa ei voida määrittää. | interRAI-HC: AB7a RAI-HC: A11_fi, G1[A,B]e interRAI-LTC: AB7 interRAI-CMH: A14, O1A1b, O1A2b Oulu Screener: CC6 |
| Asiakasrakenne tarkasti | Läheisapu: on saanut, % | Läheisapua saaneiden asiakkaiden osuus (%). Asiakkaan hoitoon osallistuva omainen/läheinen on antanut apua IADL/ADL toiminnoissa viimeisen 7 vuorokauden aikana. | interRAI-HC: P1[a,c],P3 RAI-HC: G1Aa, G3[a,b,c,d] Oulu Screener: G1A, G3, G4 Hilmo kotihoidon laskenta |
| Asiakasrakenne tarkasti | 85 v. tai vanhempia, % | 85 vuotta täyttäneiden osuus (%) | |
| Asiakasrakenne tarkasti | Kuntoutususkko, % | Asiakas uskoo voivansa parantaa toimintakykyään itsenäisemmäksi tai hoitajat uskovat asiakkaan voivan parantaa toimintakykyään itsenäisemmäksi. Osuus (%) asiakkaista. | interRAI-HC: G6[a,b] RAI-HC: H7[a,b] interRAI-LTCF: G5[a,b] RAI-LTC: G8[a,b] |
| Asiakasrakenne tarkasti | Kotihoitoa vähintään 3.5 tuntia viikossa, % | Säännöllisen palvelun asiakkaiden osuus (%), jotka saavat kotihoitopalvelua vähintään 3.5 tuntia viikossa. Mittari määritelty vain Tavallinen palveluasuminen ja Kotihoito - palvelutyypin osalta ja vain HC-välineellä arvioiduille asiakkaille. Palvelutunneiksi lasketaan perushoitajan/lähihoitajan (P1a), sairaanhoitajan/terveydenhoitajan (P1b) ja kotiavustajan/kodinhoitajan (P1c) asiakkaalle annettu aika. | interRAI-HC: N3[a,b,c] RAI-HC: P1[a,b,c] |

| Mittarikansio | Mittarin nimi | Mittarin kuvaus | Tietolähde |
|-------------------------|---------------------------------------|---|---|
| Asiakasrakenne tarkasti | Sukupuoli: naisia, % | Naisten osuus asiakkaista (%). | interRAI-HC: Aa2 RAI-HC: BB1 interRAI-LTCF: Aa2 RAI-LTC: AA3 |
| Palveluntarve | Omatoiminen (MAPLe15), % | MAPLe 15 luokituksen luokkaan 1 kuuluvien asiakkaiden osuus (%) | |
| Palveluntarve | Lievä avun tarve (MAPLe15), % | MAPLe 15 luokituksen luokkaan 2 kuuluvien asiakkaiden osuus (%) | |
| Palveluntarve | Rajattu avun tarve (MAPLe15), % | MAPLe 15 luokituksen luokkiin 31, 32, 41,42 ja 46 kuuluvien asiakkaiden osuus (%) | |
| Palveluntarve | Avun tarve (MAPLe15), % | MAPLe 15 luokituksen luokkaan 33 kuuluvien asiakkaiden osuus (%) | |
| Palveluntarve | Rajattu kognitiovaje (MAPLe15), % | MAPLe 15 luokituksen luokkaan 43 kuuluvien asiakkaiden osuus (%) | |
| Palveluntarve | Romahdusvaara (MAPLe15), % | MAPLe 15 luokituksen luokkiin 44, 51 ja 52 kuuluvien asiakkaiden osuus (%) | |
| Palveluntarve | Avun tarve, kognitiovaje (MAPLe15), % | MAPLe 15 luokituksen luokkaan 45 kuuluvien asiakkaiden osuus (%) | |
| Palveluntarve | Jatkuva valvonta (MAPLe15), % | MAPLe 15 luokituksen luokkiin 53 ja 54 kuuluvien asiakkaiden osuus (%) | |