LIITE 2: Reseptikeskuksen haut / Potilastietojärjestelmät

HL7 MedicalRecords -dokumentissa ja FHIR-määrittelyissä on määritelty tarkat hakuehdot, joiden mukaisesti hakuja voidaan rajata tämän dokumentin kuvausta tarkemmin. Tässä dokumentissa käsitellään hakuehtoja kyselyyn syyn ja suostumusten näkökulmasta.

	TOIMIJA[1]	**KUVAUS**	**INTERAKTIO/FHIR -RAJAPINTA**	**HAKUEHDOT (HL7)**	**KYSELYN SYY[2]**	**SUOSTUMUS-TYYPPI**	**KIELLETTYJEN LÄÄKKEIDEN TIEDOT**
1	Lääkkeen määrääjä, lääkemääräyksen muuttaja tai katselukäyttäjä	Hoitotilanne	Lääkityslistan perushaku	Henkilötunnus	Hoito (1)	Suostumusta ei tarvita (5)	Ei palauteta[4]
2	Lääkkeen määrääjä	Kiireellinen hoito. Lääkityslistan haku kiireellistä hoitoa varten (potilaslaki 8§)	Lääkityslistan perushaku	Henkilötunnus	Kiireellinen hoito (2)	Suostumusta ei tarvita (5)	Palautetaan, jos potilas on erikseen ilmoittanut, että saadaan luovuttaa ko. tilanteessa[4]
3	Lääkkeen määrääjä tai lääkemääräyksen muuttaja	PKV- ja huumausainelääkemääräysten haku, kun potilaalle ollaan määräämässä vastaavaa lääkettä.	Lääkityslistan erikoishaku (FHIR)	Henkilötunnus + PKV- ja huumausainemerkintä	PKV- ja huumausainereseptien haku (20)	Suostumusta ei tarvita (5)	Palautetaan

	TOIMIJA[1]	KUVAUS	INTERAKTIO/FHIR -RAJAPINTA	HAKUEHDOT (HL7)	KYSELYN SYY[2]	SUOSTUMUS-TYYPPI	KIELLETTYJEN LÄÄKKEIDEN TIEDOT
4	Lääkkeen määrääjä	Uusimispyyntöjen käsittely. Lääkemääräysten haku uusimispyynnön käsittelyä varten	Lääkityslistan perushaku	Henkilötunnus	Reseptin haku uusimispyynnön käsittelyä varten (21)	Suostumusta ei tarvita (5)	Ei palauteta[4]
5	Lääkkeen määrääjä, lääkemääräyksen muuttaja tai katselukäyttäjä	Hoitotilanne. Lopetettujen lääkkeiden ja itsehoitovalmisteiden katselu	Lopetettujen lääkkeiden haku	Henkilötunnus	Hoito (1)	Suostumusta ei tarvita (5)	Ei palauteta[4]
6	Lääkkeen määrääjä, lääkemääräyksen muuttaja tai katselukäyttäjä	Lääkkeen tai itsehoitovalmisteen historiatietojen katselu	Lääkkeen historiahaku	KOL	Hoito (1)	Suostumusta ei tarvita (5)	Palautetaan
7	Lääkkeen määrääjä tai lääkemääräyksen muuttaja	Itse määräämien lääkemääräysten katselu[5]	Lääkityslistan erikoishaku (FHIR)	Henkilötunnus + assigned AuthorID	Lääkkeen määrääjän itse laatimat lääkemääräykset (39)	Suostumusta ei tarvita (5)	Palautetaan

	TOIMIJA[1]	**KUVAUS**	**INTERAKTIO/FHIR -RAJAPINTA**	**HAKUEHDOT (HL7)**	**KYSELYN SYY**[2]	**SUOSTUMUS-TYYPPI**	**KIELLETTYJEN LÄÄKKEIDEN TIEDOT**
8	Lääkkeen määrääjä, lääkemääräyksen muuttaja tai katselukäyttäjä	Lääkemääräysten haku ilman käytössä olevan lääkkeen tunnisteita	Historiahaku ilman käytössä olevan lääkkeen tunnisteita	Henkilötunnus	Hoito (1)	Suostumusta ei tarvita (5)	Ei palauteta[4]
9	Tekninen henkilö[3]	Asiakirjojen/merkintöjen haku teknisen häiriön selvittelyä varten	Lääkityslistan perushaku tai Lääkemääräyksen ja lääketoimitusten haku	Henkilötunnus tai SetID	Teknisen häiriön selvittäminen (25)	Suostumusta ei tarvita (5)	Palautetaan
10	Lääkkeen määrääjä, lääkemääräyksen muuttaja tai katselukäyttäjä	Potilasohjeen tulostus lääkkeen määräämisen yhteydessä tai jälkikäteen	Lääkityslistan tulostehaku (FHIR)	SetID	Potilasohje (10)	Suullinen pyyntö (3) Allekirjoitettu valtuutus puolesta-asiointiin (8), jos pyytäjä muu kuin potilas	Palautetaan

	TOIMIJA[1]	**KUVAUS**	**INTERAKTIO/FHIR -RAJAPINTA**	**HAKUEHDOT (HL7)**	**KYSELYN SYY**[2]	**SUOSTUMUS-TYYPPI**	**KIELLETTYJEN LÄÄKKEIDEN TIEDOT**
11	Lääkkeen määrääjä, lääkemääräyksen muuttaja tai katselukäyttäjä	Lääkityslistan kooste, tuloste (entinen yhteenvetotuloste). Voidaan tulostaa kaikki tai potilaan pyytämät lääkemääräykset ja itsehoitovalmisteiden käytön merkinnät	Lääkityslistan tulostehaku (FHIR)	Henkilötunnus ja/tai KOL ja/tai SetID	Lääkityslistan kooste (38)	Suullinen pyyntö (3) Allekirjoitettu valtuutus puolesta-asiointiin (8), jos pyytäjä muu kuin potilas	Ei palauteta[4] Palautetaan, jos haetaan kolilla/setID:llä
12	Lääkkeen määrääjä, lääkemääräyksen muuttaja tai katselukäyttäjä	Ulkomaan matkaa varten annettava jäljennös, tuloste	Lääkityslistan tulostehaku (FHIR)	SetID:t	Ulkomaan matkaa varten annettava jäljennös (23)	Suullinen pyyntö (3) Allekirjoitettu valtuutus puolesta-asiointiin (8), jos pyytäjä muu kuin potilas	Palautetaan

	TOIMIJA[1]	**KUVAUS**	**INTERAKTIO/FHIR -RAJAPINTA**	**HAKUEHDOT (HL7)**	**KYSELYN SYY**[2]	**SUOSTUMUS-TYYPPI**	**KIELLETTYJEN LÄÄKKEIDEN TIEDOT**
13	Lääkkeen määrääjä	Ulkomailla ostoa varten annettava jäljennös lääkkeen määräämisen yhteydessä, tuloste	Lääkityslistan tulostehaku (FHIR)	SetID	Ulkomailla tapahtuvaa lääkkeen ostoa varten annettava jäljennös (22)	Suostumusta ei tarvita (5)	Palautetaan
14	Katselukäyttäjä, lääkemääräyksen muuttaja tai lääkkeen määrääjä	Lääkemääräysten haku kieltojen asettamista varten	Lääkityslistan perushaku tai lopetettujen lääkkeiden haku	Henkilötunnus	Kieltojen ylläpito (27)	Suullinen pyyntö (3) Allekirjoitettu valtuutus puolesta-asiointiin (8), jos pyytäjä muu kuin potilas	Ei palauteta[4]
15	PTJ tai käyttäjä	Uusimispyyntöjen haku Reseptikeskuksesta (PULL-malli)	Lääkemääräyksen ja toimitusten haku	InformationRecipient ClinicalDocument Code = 8	Uusimispyyntöjen haku (16)	Suostumusta ei tarvita (5)	Palautetaan

	TOIMIJA[1]	KUVAUS	INTERAKTIO/FHIR -RAJAPINTA	HAKUEHDOT (HL7)	KYSELYN SYY[2]	SUOSTUMUS-TYYPPI	KIELLETTYJEN LÄÄKKEIDEN TIEDOT
16	Lääkkeen määrääjä tai lääkemääräyksen muuttaja	Lääkemääräyksen korjaus	Lääkemääräysten ja lääketoimitusten haku	SetID	Korjaus (4)	Suostumusta ei tarvita (5)	Palautetaan
17	Lääkkeen määrääjä tai lääkemääräyksen muuttaja	Lääkemääräyksen tai itsehoitovalmisteen käytön merkinnän mitätöinti	Lääkemääräysten ja lääketoimitusten haku	SetID	Mitätöinti (3)	Suostumusta ei tarvita	Palautetaan

1) Lääkkeen määrääjällä tarkoitetaan lääkkeen määräämiseen oikeutettua henkilöä yleensä, ei haettavan lääkemääräyksen laatijaa. Lääkemääräyksen muuttajalla tarkoitetaan palvelunantajan nimeämää sairaanhoitajaa, farmaseuttia ja proviisoria, joilla on oikeus lääkkeen määrääjän laatiman potilaan lääkehoidon suunnitelman mukaisesti tehdä lääkemääräyksen annostusohjeen muutoksia, jos lääkkeen määrääjä on sallinut muutosten tekemisen. Kirjaamisoikeuden edellytyksenä on palvelunantajan vastaavan lääkärin antama kirjallinen määräys.

2) Lääkemääräystä voidaan korjata tai mitätöidä, vaikka se olisi haettu muusta syystä kuin korjausta tai mitätöintiä varten (esim. hoito). Kyselyn syitä Korjaus (4) ja Mitätöinti (3) voi käyttää, mutta ei ole välttämätöntä. Itsehoitovalmisteen käytön merkintä voidaan vain mitätöidä.

3) Teknisellä henkilöllä tarkoitetaan terveydenhuollon palvelujen antajan IT-tuessa toimivaa, potilastietojärjestelmistä vastaavaa henkilöä tai tietojärjestelmän toimittajan palveluksessa olevaa teknistä henkilöä.

4) Kiellettyjen lääkkeiden tiedot palautetaan lääkkeen määrääjälle ja sille palvelunantajalle, joka on laatinut/tallentanut lääkemääräyksen kyseisen käytössä olevan lääkkeen johonkin jatkumoon. Myös niiden lääkkeiden tiedot palautetaan, joihin liittyy kyseiselle palvelunantajalle kohdentunut uusimispyyntö. Palvelunantaja on julkisessa terveydenhuollossa 1.1.2023 lähtien koko hyvinvointialue.

5) Sisältää myös apteekin sekä hoitajien annostusmuutosten kirjaamiseksi tallentamat lääkemääräykset, joissa hakija on kirjattu lääkkeen määrääjäksi.

Muutoshistoria

Versio	**Muutos**	**Päivämäärä**
Versio 5.0.0	Kanta-lääkityslistan muutokset	12.10.2023
Versio 5.1.0	Lisätty suostumustyyppi-sarakkeille koodiston koodiarvot. Muutettu interaktio/FHIR-rajapinta riveille 3 ja 7. Lisätty rivit 16 ja 17. Lisätty lääkemääräyksen muuttaja rooli.	28.3.2024
Versio 5.2.0	Korjattu rivin 14 suostumustyypin koodiarvo. Muutettu riville 7 uusi kyselyn syy. Kielletyt reseptit otsikko korvattu otsikolla Kiellettyjen lääkkeiden tiedot.	23.1.2025
Versio 5.3.0	Korjattu kaksi kirjoitusvirhettä ja poistettu riviltä 10 hakuehdoista palvelutapahtumatunnus ja käytössä olevan lääkkeen tunniste	16.2.2026
Versio 6.0.0	Lisätty riveille 5, 6, 9,11 ja 17 tieto itsehoitovalmisteen käytön merkinnöistä. Tarkennettu yläviitteiden selitteitä.	3.11.2026

Aikaisempien vaatimusdokumenttien versiot löytyvät Resepti-palvelun määrittelyt - Järjestelmäkehittäjät - Kanta.fi.