

LIITE 3: Reseptikeskuksen haut / Apteekkijärjestelmät

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. Yhdellä hakutoiminnolla esim. Lääkityslistan perushaku (1) voidaan tehdä kaikkia niitä toimenpiteitä, mitä hakutuloksen perusteella on mahdollista tehdä, eikä erillistä hakua täsmällisemmällä kyselyn syyllä, esim. Lääkemääräyksen haku korjattavaksi (7) kyselyn syyllä Korjaus (4), tarvitse tehdä perushaun lisäksi.

	LÄÄKITYSLISTAN JA/TAI LÄÄKEMÄÄRÄYKSEN HAKU¹	INTERAKTIO/FHIR- RAJAPINTA	PALAUTETAAN	HAKUEHDOT (HL7)	KYSELYN SY²	SUOSTUMUS- TYYPPI	KIELLETTYJEN LÄÄKKEIDEN TIEDOT
1	Lääkityslistan haku toimitettavaksi	Lääkityslistan perushaku	potilaan käytössä olevien lääkkeiden uusimmat lääkemääräykset ja lopetetut vuoden ajalta	henkilötunnus	Toimitus (6)	Suostumusta ei tarvita (5)	Ei palauteta ⁵

	LÄÄKITYSLISTAN JA/TAI LÄÄKEMÄÄRÄYKSE N HAKU¹	INTERAKTIO/FHIR- RAJAPINTA	PALAUTETAAN	HAKUEHDOT (HL7)	KYSELYN SYY²	SUOSTUMUS- TYYPPI	KIELLETTYJE N LÄÄKKEIDEN TIEDOT
2	Lääkemääräyksen haku toimitettavaksi - potilasohjeen tai lääkityslistan koosteen QR-koodilla tai - lääkemääräys valitaan lääkityslistalta	Lääkemääräyksen haku toimitettavaksi	tietty lääkemääräys	setID	Toimitus (6)	Suostumusta ei tarvita (5)	Palautetaan
3	Lääkitysneuvonta ja interaktiotarkastukset	Lääkityslistan perushaku	potilaan käytössä olevien lääkkeiden uusimmat lääkemääräykset ja lopetetut 1 vuoden ajalta ³	Henkilötunnus	Kokonaislääkityksen tarkistus (34)	Suullinen pyyntö (3) Allekirjoitettu valtuutus puolesta-asiointiin (8), jos pyytävä muu kuin potilas	Ei palauteta ⁵

	LÄÄKITYSLISTAN JA/TAI LÄÄKEMÄÄRÄYKSE N HAKU¹	INTERAKTIO/FHIR- RAJAPINTA	PALAUTETAAN	HAKUEHDOT (HL7)	KYSELYN SYY²	SUOSTUMUS- TYYPPI	KIELLETTYJE N LÄÄKKEIDEN TIEDOT
4	Lääkitysneuvonta ja interaktiotarkastukset - käytössä oleva lääke valitaan lääkityslistalta tai - potilasohjeen tai lääkityslistan koosteen QR- koodilla ⁶	Lääkemääräyksen haku toimitettavaksi tai lääkkeen historiatietojen haku	Tietty lääkemääräys tai lääkkeen historiatiedot enintään 42 kk ajalta ³	setID tai KOL	Kokonaislääkit- yksen tarkistus (34)	Suullinen pyyntö (3) Allekirjoitettu valtuutus puolesta- asiointiin (8), jos pyytäjä muu kuin potilas	Palautetaan
5	Lääkitysneuvonta ja interaktiotarkastukset	Lopetettujen lääkkeiden haku ⁴	Lääkejatkumot, joiden uusin merkintä on lopettamismerkintä, jonka päivämäärä on menneisyydessä	Henkilötunnus	Kokonaislääkit- yksen tarkistus (34) ⁴	Suullinen pyyntö (3) Allekirjoitettu valtuutus puolesta- asiointiin (8), jos pyytäjä muu kuin potilas	Ei palauteta ⁵

	LÄÄKITYSLISTAN JA/TAI LÄÄKEMÄÄRÄYKSE N HAKU¹	INTERAKTIO/FHIR- RAJAPINTA	PALAUTETAAN	HAKUEHDOT (HL7)	KYSELYN SYY²	SUOSTUMUS- TYPPI	KIELLETTYJE N LÄÄKKEIDEN TIEDOT
6	Lääkemääräyksen haku korjattavaksi ²	Lääkityslistan perushaku	potilaan käytössä olevien lääkkeiden uusimmat lääkemääräykset ja lopetetut vuoden ajalta	Henkilötunnus	Korjaus (4)	Suostumusta ei tarvita (5)	Ei palauteta ⁵
7	Lääkemääräyksen haku korjattavaksi ² - potilasohjeen tai lääkityslistan koosteen QR- koodilla tai - lääkemääräys valitaan lääkityslistalta	Lääkemääräyksen haku toimitettavaksi	tiety lääkemääräys	setID	Korjaus (4)	Suostumusta ei tarvita (5)	Palautetaan

	LÄÄKITYSLISTAN JA/TAI LÄÄKEMÄÄRÄYKSE N HAKU¹	INTERAKTIO/FHIR- RAJAPINTA	PALAUTETAAN	HAKUEHDOT (HL7)	KYSELYN SYY²	SUOSTUMUS- TYYPPI	KIELLETTYJE N LÄÄKKEIDEN TIEDOT
8	Lääkemääräyksen haku mitätöitäväksi ²	Lääkityslistan perushaku	potilaan käytössä olevien lääkkeiden uusimmat lääkemääräykset ja lopetetut vuoden ajalta	Henkilötunnus	Mitätöinti (3)	Suostumusta ei tarvita (5)	Ei palauteta ⁵
9	Lääkemääräyksen haku mitätöitäväksi ² - potilasohjeen tai lääkityslistan koosteen QR- koodilla tai - lääkemääräys valitaan lääkityslistalta	Lääkemääräyksen haku toimitettavaksi	tietty lääkemääräys	setID	Mitätöinti (3)	Suostumusta ei tarvita (5)	Palautetaan

	LÄÄKITYSLISTAN JA/TAI LÄÄKEMÄÄRÄYKSE N HAKU¹	INTERAKTIO/FHIR- RAJAPINTA	PALAUTETAAN	HAKUEHDOT (HL7)	KYSELYN SYY²	SUOSTUMUS- TYYPPI	KIELLETTYJE N LÄÄKKEIDEN TIEDOT
10	Lääkemääräysten haku uusimispyynnön tekemistä varten	Lääkityslistan perushaku	potilaan käytössä olevien lääkkeiden uusimmat lääkemääräykset ja lopetetut vuoden ajalta	Henkilötunnus	Uusimispyynn ön lähettäminen (24)	Suostumusta ei tarvita (5) Allekirjoitettu valtuutus puolesta- asiointiin (8), jos pyytäjä muu kuin potilas	Ei palauteta ⁵
11	Lääkemääräyksen haku uusimispyynnön tekemistä varten - potilasohjeen tai lääkityslistan koosteen QR- koodilla tai - lääkemääräys valitaan lääkityslistalta	Lääkemääräyksen haku toimitettavaksi	tietty lääkemääräys	setID	Uusimispyynn ön lähettäminen (24)	Suostumusta ei tarvita (5) Allekirjoitettu valtuutus puolesta- asiointiin (8), jos pyytäjä muu kuin potilas	Palautetaan

	LÄÄKITYSLISTAN JA/TAI LÄÄKEMÄÄRÄYKSE N HAKU¹	INTERAKTIO/FHIR- RAJAPINTA	PALAUTETAAN	HAKUEHDOT (HL7)	KYSELYN SYY²	SUOSTUMUS- TYYPPI	KIELLETTYJE N LÄÄKKEIDEN TIEDOT
12	Lääkemääräysten haku varausta, erityislupavarausta, annosjakeluvarausta, lukitusta tai näiden purkua varten	Lääkityslistan perushaku	potilaan käytössä olevien lääkkeiden uusimmat lääkemääräykset ja lopetetut vuoden ajalta	Henkilötunnus	Toimitus (6)	Suostumusta ei tarvita (5)	Ei palauteta ⁵
13	Lääkemääräyksen haku varausta, erityislupavarausta, annosjakeluvarausta, lukitusta tai näiden purkuja varten - potilasohjeen tai lääkityslistan koosteen QR- koodilla tai - lääkemääräys valitaan lääkityslistalta	Lääkemääräyksen haku toimitettavaksi	tiety lääkemääräys	setID	Toimitus (6)	Suostumusta ei tarvita (5)	Palautetaan

	LÄÄKITYSLISTAN JA/TAI LÄÄKEMÄÄRÄYKSE N HAKU¹	INTERAKTIO/FHIR- RAJAPINTA	PALAUTETAAN	HAKUEHDOT (HL7)	KYSELYN SYY²	SUOSTUMUS- TYPPI	KIELLETTYJE N LÄÄKKEIDEN TIEDOT
14	Lääkemääräyksen haku toimituksen korjausta tai mitätöintiä varten	Lääkemääräyksen haku toimitettavaksi	Tietty lääkemääräys	setID	Toimituksen korjaus tai mitätöinti (7)	Suostumusta ei tarvita (5)	Palautetaan
15	Lääkemääräysten haku toimituksen korjausta tai mitätöintiä varten	Lääkityslistan perushaku	potilaan käytössä olevien lääkkeiden uusimmat lääkemääräykset ja lopetetut vuoden ajalta	Henkilötunnus	Toimituksen korjaus tai mitätöinti (7)	Suostumusta ei tarvita (5)	Ei palauteta ⁵
16	Uusimispyyntöjen tilahaku	Lääkityslistan erikoishaku (FHIR)	lista apteekin lähettämien uusimispyyntöjen tiloista tietyltä aikaväliltä	apteekin OID	Uusimispyyntöjen käsittelyn tilanne (11)	Suostumusta ei tarvita (5)	Ei palauteta ⁵

	LÄÄKITYSLISTAN JA/TAI LÄÄKEMÄÄRÄYKSE N HAKU¹	INTERAKTIO/FHIR- RAJAPINTA	PALAUTETAAN	HAKUEHDOT (HL7)	KYSELYN SYY²	SUOSTUMUS- TYPPI	KIELLETTYJE N LÄÄKKEIDEN TIEDOT
17	Annosjakelussa olevan potilaan uudet, korjatut, mitätöidyt ja lopetetut lääkemääräykset	Lääkityslistan erikoishaku (FHIR)	lista apteekille annosjakeluvarattujen potilaiden uusista lääkemääräyksistä ja lääkemääräysten korjauksista, mitätöinneistä ja lopettamisista tietyltä aikaväliltä	Apteekin OID + henkilötunnus (tunnukset)	Uudet ja muuttuneet annosjakelumääräykset. (37)	Suostumusta ei tarvita (5)	Palautetaan ⁷
18	Lääkemääräysten haku sairausvakuutuskorvauksien soikeuden selvittämiseksi	Lääkityslistan erikoishaku (FHIR)	potilaan tiettyä lääkeainetta sisältävät lääkemääräykset, jotka on toimitettu tietyntyyppinä ajanjaksona	Henkilötunnus + ATC-koodi	Sv-korvaus (8)	Suostumusta ei tarvita (5)	Ei palauteta ⁵

	LÄÄKITYSLISTAN JA/TAI LÄÄKEMÄÄRÄYKSE N HAKU¹	INTERAKTIO/FHIR- RAJAPINTA	PALAUTETAAN	HAKUEHDOT (HL7)	KYSELYN SYY²	SUOSTUMUS- TYPPI	KIELLETTYJE N LÄÄKKEIDEN TIEDOT
19	Lääkityslistan kooste, tuloste. Voidaan tulostaa kaikki tai potilaan pyytämät lääkemääräykset	Lääkityslistan tulostehaku (FHIR)	potilaan käytössä olevien lääkkeiden uusimmat lääkemääräykset ja/tai lopetetut tai valitun lääkkeen lääkemääräys	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 ⁵ Palautetaan, jos haetaan kolilla/setId:llä
20	Ilman käytössä olevan lääkkeen tunnistetta olevien lääkemääräysten haku	Historiahaku ilman käytössä olevan lääkkeen tunnistetta (FHIR)	Ilman käytössä olevan lääkkeen tunnistetta olevat lääkemääräykset enintään 42 kk ajalta	Henkilötunnus	Toimitus (6)	Suostumusta ei tarvita (5)	Ei palauteta ⁵

	LÄÄKITYSLISTAN JA/TAI LÄÄKEMÄÄRÄYKSE N HAKU¹	INTERAKTIO/FHIR- RAJAPINTA	PALAUTETAAN	HAKUEHDOT (HL7)	KYSELYN SYY²	SUOSTUMUS- TYPPI	KIELLETTYJE N LÄÄKKEIDEN TIEDOT
21	Ulkomaan matkaa varten annettava jäljennös	Lääkityslistan tulostehaku (FHIR)	Ulkomaan matkaa varten annettava jäljennös potilaan lääkemääräyksist ä	setID:t	Ulkomaan matkaa varten annettava jäljennös (23)	Suullinen pyyntö (3) Allekirjoitettu valtuutus puolesta- asiointiin (8), jos pyytäjä muu kuin potilas	Palautetaan
22	Lääkemääräysten haku ulkomaan matkaa varten annettavan jäljennöksen tulostusta varten	Lääkityslistan perushaku	potilaan käytössä olevien lääkkeiden uusimmat lääkemääräykset ja lopetetut vuoden ajalta	Henkilötunnus	Ulkomaan matkaa varten annettava jäljennös (23)	Suullinen pyyntö (3) Allekirjoitettu valtuutus puolesta- asiointiin (8), jos pyytäjä muu kuin potilas	Ei palauteta ⁵

	LÄÄKITYSLISTAN JA/TAI LÄÄKEMÄÄRÄYKSE N HAKU¹	INTERAKTIO/FHIR- RAJAPINTA	PALAUTETAAN	HAKUEHDOT (HL7)	KYSELYN SYY²	SUOSTUMUS- TYPPI	KIELLETTYJE N LÄÄKKEIDEN TIEDOT
23	Lääkemääräysten haku teknisen häiriön selvittämistä varten	Lääkityslistan perushaku ja/tai Lääkemääräyksen haku toimitettavaksi	potilaan käytössä olevien lääkkeiden uusimmat lääkemääräykset ja lopetetut vuoden ajalta ja/tai tietty asiakirja	Henkilötunnus tai setID	Teknisen häiriön selvittäminen (25)	Suostumusta ei tarvita (5)	Palautetaan

- 1) Koskee myös mahdollista lääkemääräykseen liittyvien muiden asiakirjojen hakua, jos lääkemääräys on esim. lukittu.
- 2) Lääkemääräys voidaan korjata tai mitätöidä, vaikka se olisi haettu muusta syystä kuin korjausta (4) tai mitätöintiä (3) varten (esim. toimitus). Lääketoimitusta voidaan korjata tai mitätöidä, vaikka se olisi haettu muulla syyllä kuin Toimituksen korjaus tai mitätöinti (7).
- 3) Haussa palautuu kaikki reseptin lajit eli 1 (resepti), 2 (sairaala-apteekkiresepti) ja 3 (ulkomaanresepti).
- 4) Lopetettujen lääkkeiden haku voidaan tehdä muulloinkin kuin kokonaislääkityksen tarkistuksen yhteydessä.

- 5) Kielletyt lääkkeet ja lääkemääräykset palautetaan sairaala-apteekille, jos lääkemääräyksen on tallentanut sama palvelunantaja, minkä alla sairaala-apteekki toimii.
- 6) QR-koodilla haettaessa palautetaan lääkemääräykset muillakin kyselyn syillä riippumatta reseptin lajista. Sairaala-apteeeilla on katseluoikeus reseptilajin 1 lääkemääräyksiin ja avoapteeeilla reseptilajin 2 lääkemääräyksiin. Toimitukset ja korjaukset ym. sallitaan kuitenkin vain niihin reseptin lajeihin mihin ko. apteekilla on oikeus.
- 7) Annosjakelussa olevan potilaan uudet lääkemääräykset, jotka ovat kiellettyjä eivät haussa palaudu.

Muutoshistoria

Versio	Selite	Päivämäärä
5.00	Kanta-lääkityslistan muutokset	12.10.2023
5.1.0	Lisätty tarkennus alkutekstiin hakujen käyttöön liittyen. suostumustyyppin-sarakkeille koodiarvot. Muutettu interaktio/FHIR-rajapinta riveille 16 ja 17.	28.3.2024
5.2.0	Korjattu rivin 13 interaktio ja rivin 7 kyselyn syy koodiarvo. Päivitetty rivin 16 hakuehtoja. Yhdistetty annosjakeluun tarvittavat kyselyt (rivi 17 ja vanha rivi 19) yhdeksi kyselyksi ja rivin 17 hakuehdot ja kyselyn syy koodiarvo muutettu. Lisätty ATC-koodihaku (rivi 18). Tarkemmat hakuehdot kuvattu rajapintapintamäärittelyissä. Rivin 18 numero muutettu riviksi 19. Lisätty yläviitteet 5 ja 6. Muutettu	23.1.2025

Versio	Selite	Päivämäärä
	viivakoodi QR-koodiksi riveille 2, 4, 7, 9, 11 ja 13. Korvattu hakujen nimiin resepti termi lääkemääräys termillä. Muokattu rivin 17 kyselyn syy tekstiä.	
5.3.0	Tarkennettu kiellettyjen palautumista riveillä 1, 2 ja 17. Poistettu maininta potilasohjeesta.	16.2.2026
5.4.0	Lisätty riville 4 palautetaan sarakkeeseen yläviite 3	31.8.2026

Aikaisempien vaatimusdokumenttien versiot löytyvät [Resepti-palvelun määrittelyt - Järjestelmäkehittäjät - Kanta.fi](#).