

31.3.2020

Reseptikeskukseen tallennettavien asiakirjojen koskevien määrittelyjen versiointikäytännöt

Versio	Pvm	Tekijä / hyväksyjä	Kuvaus
1.0	31.03.2020	Kela	Ensimmäinen julkaistu versio

1 Linjauksen tarkennus sähköisen reseptin osalta

Sähköistä reseptiä käyttävien tietojärjestelmien tulee tukea vanhan määrittelypaketin versiota alla olevan taulukon versioiden voimassaoloaikojen mukaisesti.

Rajat ylittävän reseptin osalta yhteyspiste palauttaa aina tiedot voimassaolevan version mukaisesti apteekkijärjestelmille.

Eteenpäin yhteensopivan tietojärjestelmän pitää tukea Lääketietokannan uutta versiota. Kela ei toimita rinnalla nykyistä Lääketietokantaa uuden version käyttöönoton yhteydessä.

HL7-määrittelypaketin versio	Vaatus määrittely	Määrittelyn kohde	Kanta-palveluissa voi tallentaa 1) viimeinen voimassaolopäivä	Potilastieto- ja apteekkijärjestelmässä näytettävät tiedot 2) viimeinen voimassaolopäivä
v.3.30 (Lain muutosten 2-vaiheen tarkennetut määrittelyt)		Header: 1.2.246.777.11.2015.11 Body: 1.2.246.777.11.2015.12 MedicalRecords: 1.2.246.777.11.2015.13	Päätynyt	Päätynyt
v.3.42		Header: 1.2.246.777.11.2016.9 Body: 1.2.246.777.11.2016.10 MedicalRecords: 1.2.246.777.11.2016.11	31.12.2021	31.12.20xx
v.3.50	2.9 (voimassaoleva)	Header: 1.2.246.777.11.2017.8 Body: 1.2.246.777.11.2017.9 MedicalRecords: 1.2.246.777.11.2017.10	31.12.2021	31.12.20xx

31.3.2020

HL7-määrittelypaketin versio	Vaatus määrittely	Määrittelyn kohde	Kanta-palveluissa voi tallentaa 1) viimeinen voimassaolopäivä	Potilastieto- ja apteekkijärjestelmissä näytettävät tiedot 2) viimeinen voimassaolopäivä
v.3.63 (alaikäisen puolesta asiainnin muutokset)	2.93 (alaikäisen puolesta asiointi)	Header: 1.2.246.777.11.2019.2 Body: 1.2.246.777.11.2019.3 MedicalRecords: 1.2.246.777.11.2019.4	Tulossa voimaan 1.10.2020	Tulossa voimaan 1.10.2020
v. 4.00 (rakenteinen annostus)	3.00 (rakenteinen annostus)	Header: 1.2.246.777.11.2020.2 Body: 1.2.246.777.11.2020.3 MedicalRecords: 1.2.246.777.11.2020.4	Tulossa voimaan 2021-2022 (tarkempi päivämäärä ilmoitetaan myöhemmin)	Tulossa voimaan 2021-2022 (tarkempi päivämäärä ilmoitetaan myöhemmin)

- 1) Kanta-palveluissa voi tallentaa = Määrittelyversion mukaiset reseptit pitää pystyä tallentamaan, mitätöimään, uusimaan ja purkamaan lukitus. Muut toimenpiteet tulee olla estetty.
- 2) Potilastieto- ja apteekkitietojärjestelmissä näytettävät tiedot = Määrittelyversion mukaiset reseptit pitää pystyä näyttämään näyttömuodossa.

1.1 Dokumenttityyppikohtaiset linjaukset

Seuraavilla sivuilla olevassa taulukossa on kuvattu dokumenttityyppikohtaisesti linjaus sähköisen reseptin osalta.

31.3.2020

Dokumenttityyppi ja interaktio	Versio ja setld headerissa	Asiakirjassa käytettävä määrittelyversio	Taaksepäin yhteensopivuus	Eteenpäin yhteensopivuus
1 – Lääkemääräys RCMR_IN000002FI01	Versionumero on 1. Setld on uusi eli sama kuin id.	Uusin järjestelmän tukema määrittelyversio	-	-
1 - Lääkemääräys (uusimisen perusteella) RCMR_IN000002FI01 Original Document with Content	Versionumero on 1. Setld on uusi eli sama kuin id.	Uusin järjestelmän tukema määrittelyversio	Lääkemääräykset laaditaan aina käyttämällä uusinta järjestelmän tukemaa määrittelyversiota, vaikka uusittava lääkemääräys olisi tehty vanhemmalla määrittelyversiolla. Lääkemääräyksen tietosisältö tulee uusimistilanteessa päivittää niin, että sen sisältö vastaa uusinta järjestelmän tukemaa määrittelyversiota.	Lääkemääräykset laaditaan aina käyttämällä uusinta järjestelmän tukemaa määrittelyversiota, vaikka uusittava lääkemääräys olisi tehty uudemmallalla määrittelyversiolla kuin mitä järjestelmä tukee. Niiden tietojärjestelmien, joissa uudet määrittelyversiot otetaan käyttöön vaiheittain, tulee olla todennetusti eteenpäin yhteensopivia niin, että ne pystyvät uusimaan uuden määrittelymukaisia lääkemääräyksiä. Määrittelymukaisiksi ilmoitetaan tällöin se versionumero, jota tietojärjestelmä tukee.
2 – Lääkemääräyksen mitätöinti RCMR_IN000123FI01 Prescription Document Repudiation From Originator	Versionumero kasvaa yhdellä. Setld on sama kuin mitätöitävässä lääkemääräyksessä.	Uusin järjestelmän tukema määrittelyversio	Uutta määrittelyversiota tukevien tietojärjestelmien tulee osata mitätöidä myös vanhaa määrittelyversiota noudattavia lääkemääräyksiä*.	Lääkemääräys voidaan mitätöidä käytävissä olevalla järjestelmäversiolla. Jos tietojärjestelmä tukee vain vanhaa määrittelyversiota, mutta on todennetusti eteenpäin yhteensopiva uuden version kanssa, tulee asiakirjoissa säilyttää ei-tuetut tietosisällöt. Määrittelymukaisiksi ilmoitetaan tällöin sama versionumero kuin Kanta-palveluista haetussa asiakirjassa.

31.3.2020

Dokumenttityyppi ja interaktio	Versio ja setld headerissa	Asiakirjassa käytettävä määrittelyversio	Taaksepäin yhteensopivuus	Eteenpäin yhteensopivuus
3 - Lääkemääräyksen korjaus RCMR_IN000016FI01 Document Replacement with Content	Versionumero kasvaa yhdellä. Setld on sama kuin korjattavassa lääkemääräyksessä .	Korjauksessa käytetään joko samaa määrittelyversiota kuin toimenpiteen kohteena olevassa asiakirjassa tai toimenpiteen tekohetkellä voimassa olevaa määrittelyversiota.	Uutta määrittelyversiota tukevien tietojärjestelmien tulee osata korjata myös vanhaa määrittelyversiota noudattavia lääkemääräyksiä*.	Tietojärjestelmät eivät saa korjata lääkemääräyksiä, jotka on tuotettu uudemmallalla määrittelyversiolla kuin mitä tietojärjestelmä tukee. Korjaus tulee estää ohjelmallisesti. Mikäli hoitotilanne edellyttää lääkemääräyksen korjaamista, vanha lääkemääräys mitätöidään ja laaditaan uusi lääkemääräys, joka noudattaa tietojärjestelmän tukemaa määrittelyversiota.
4 – Lukitus RCMR_IN000008FI01 Document Addendum with Content	Versionumero on 1. Setld on uusi eli sama kuin id.	Uusin järjestelmän tukema määrittelyversio		
5 - Lukituksen purku RCMR_IN000616FI01 Prescription Lock Cancellation	Versionumero kasvaa yhdellä. Setld on sama kuin purettavassa luitussanomassa.	Lukituksen purussa käytetään joko samaa määrittelyversiota kuin toimenpiteen kohteena olevassa asiakirjassa (luituksessa), tai toimenpiteen tekohetkellä voimassa olevaa määrittelyversiota.	Uutta määrittelyversiota tukevien tietojärjestelmien tulee osata purkaa myös vanhalla määrittelyversiolla tehtyjä luituksia*.	Jos tietojärjestelmä tukee vain vanhaa määrittelyversiota, mutta on todennetusti eteenpäin yhteensopiva uuden version kanssa, tietojärjestelmä saa purkaa uuden määrittelyksen mukaisia luituksia. Määrittelyksen versioksi ilmoitetaan tällöin sama versionumero kuin Kanta-palveluista haetussa asiakirjassa. Niiden tietojärjestelmien, joissa uudet määrittelyversiot otetaan käyttöön vaiheittain, tulee olla todennetusti eteenpäin yhteensopiva niin, että ne pystyvät purkamaan uuden määrittelyksen mukaisia luituksia.

31.3.2020

Dokumenttityyppi ja interaktio	Versio ja setld headerissa	Asiakirjassa käytettävä määrittelyversio	Taaksepäin yhteensopivuus	Eteenpäin yhteensopivuus
6 – Varaus RCMR_IN000108FI01 Prescription Hold Request	Versionumero on 1. Setld on uusi eli sama kuin id.	Uusin järjestelmän tukema määrittelyversio		
7 - Varauksen purku RCMR_IN000416FI01 Prescription Hold Cancel	Versionumero kasvaa yhdellä. Setld on sama kuin purettavassa varauksessa.	Varauksen purussa käytetään joko samaa määrittelyversiota kuin toimenpiteen kohteena olevassa asiakirjassa (varauksessa), tai toimenpiteen tekohetkellä voimassa olevaa määrittelyversiota.	Uutta määrittelyversiota tukevien tietojärjestelmien tulee osata purkaa myös vanhalla määrittelyversiolla tehtyjä varauksia*.	Varauksen voi purkaa vain varauksen tehnyt apteekki, jolloin varaus ei voi olla tehty uudemmalla versiolla kuin varauksen purku.
8 – Uusimispyyntö RCMR_IN000302FI01 Rx Renewal Request and Relay	Versionumero on 1. Setld on uusi eli sama kuin id.	Uusin järjestelmän tukema määrittelyversio		

31.3.2020

Dokumenttityyppi ja interaktio	Versio ja setld headerissa	Asiakirjassa käytettävä määrittelyversio	Taaksepäin yhteensopivuus	Eteenpäin yhteensopivuus
9 - Uusimispyynnön vastaus (ei lähetetä, kun uusimispyyntö hyväksytään) RCMR_IN000316F101 Prescription Renewal Request Response	Versionumero kasvaa yhdellä. Setld on sama kuin uusimispyynnössä. HUOM! Uusi lääkemääräys muodostuu kuten interaktiotyyppi ”1 – Lääkemääräys (uusimisen perusteella)”.	Uusimispyynnön vastauksessa käytetään joko samaa määrittelyversiota kuin toimenpiteen kohteena olevassa asiakirjassa (uusimispyynnössä), tai toimenpiteen tekohetkellä voimassa olevaa määrittelyversiota.	Uutta määrittelyversiota tukevien tietojärjestelmien tulee osata muodostaa vastauksia myös vanhalla määrittelyversiolla tehtyihin uusimispyyntöihin*.	Jos tietojärjestelmä tukee vain vanhaa määrittelyversiota, mutta on todennetusti eteenpäin yhteensopiva uuden version kanssa, tietojärjestelmä saa käsitellä uuden määrittelymukaisia uusimispyyntöjä. Määrittelymukaisiksi ilmoitetaan tällöin sama versionumero kuin Kanta-palveluista haetussa uusimispyynnössä. Niiden tietojärjestelmien, joissa uudet määrittelyversiot otetaan käyttöön vaiheittain, tulee olla todennetusti eteenpäin yhteensopiva niin, että ne pystyvät käsittelemään uuden määrittelymukaisia uusimispyyntöjä.
10 – Toimitus RCMR_IN000202F101 Original Dispense Document with Content	Versionumero on 1. Setld on uusi eli sama kuin id.	Uusin järjestelmän tukema määrittelyversio	Toimitukset laaditaan aina käyttämällä uusinta järjestelmän tukemaa määrittelyversiota, vaikka lääkemääräys, johon toimitus kohdistuu, olisikin tehty vanhemmalla määrittelyversiolla	Apteekkijärjestelmien tulee tukea aina uusinta määrittelyversiota. Tarvetta eteenpäin yhteensopivuudelle ei tällöin synny.

31.3.2020

Dokumenttityyppi ja interaktio	Versio ja setld headerissa	Asiakirjassa käytettävä määrittelyversio	Taaksepäin yhteensopivuus	Eteenpäin yhteensopivuus
11 - Toimituksen mitätöinti RCMR_IN000223FI01 Dispense Document Repudiation with Content	Versionumero kasvaa yhdellä. Setld on sama kuin mitätöitävässä toimituksessa.	Mitätöinnissä käytetään joko samaa määrittelyversiota kuin toimenpiteen kohteena olevassa asiakirjassa, tai toimenpiteen tekohetkellä voimassa olevaa määrittelyversiota.	Uutta määrittelyversiota tukevien tietojärjestelmien tulee osata mitätöidä myös vanhalla määrittelyversiolla tehtyjä toimituksia*.	Toimituksen voi mitätöidä vain toimituksen tehnyt apteekki, jolloin toimitus ei voi olla tehty uudemmalla versiolla kuin toimituksen mitätöinti.
12 - Toimituksen korjaus RCMR_IN000216FI01 Dispense Document Replacement with Content	Versionumero kasvaa yhdellä. Setld on sama kuin korjattavassa toimituksessa.	Korjauksessa käytetään joko samaa määrittelyversiota kuin toimenpiteen kohteena olevassa asiakirjassa, tai toimenpiteen tekohetkellä voimassa olevaa määrittelyversiota.	Uutta määrittelyversiota tukevien tietojärjestelmien tulee osata korjata myös vanhaa määrittelyversiota noudattavia lääketoimituksia*.	Toimituksen voi korjata vain toimituksen tehnyt apteekki, jolloin toimitus ei voi olla tehty uudemmalla versiolla kuin toimituksen korjaus.
16 – Annosjakelu RCMR_IN000208FI01 Prescription Portioned Fulfillment Delivery Request	Versionumero on 1. Setld on uusi eli sama kuin id.	Uusin järjestelmän tukema määrittelyversio		
17 - Annosjakelun purku RCMR_IN000716FI01 Prescription Portioned Fulfillment Delivery Cancellation	Versionumero kasvaa yhdellä. Setld on sama kuin purettavassa annosjakelusanomassa.	Annosjakeluvarauksen purussa käytetään joko samaa määrittelyversiota kuin toimenpiteen kohteena olevassa asiakirjassa, tai toimenpiteen tekohetkellä voimassa olevaa määrittelyversiota.	Uutta määrittelyversiota tukevien tietojärjestelmien tulee osata purkaa myös vanhalla määrittelyversiolla tehtyjä annosjakeluvarauksia*.	Annosjakeluvarauksen voi purkaa vain varauksen tehnyt apteekki, jolloin annosjakeluvaraus ei voi olla tehty uudemmalla versiolla kuin annosjakeluvarauksen purku.

31.3.2020

Dokumenttityyppi ja interaktio	Versio ja setld headerissa	Asiakirjassa käytettävä määrittelyversio	Taaksepäin yhteensopivuus	Eteenpäin yhteensopivuus
18 - Toimitusvarauksen purku Prescription Fulfillment Reservation Cancel (RCMR_IN000516FIO 1)	Versionumero on 1. Setld on uusi eli sama kuin id.	Uusin järjestelmän tukema määrittelyversio		

* Vaatimuksen poistumisajat on ilmoitettu kappaleen 1 linjauksen tarkennus sähköisen reseptin osalta olevassa taulukossa