

**To:** 5.1.2e <5.1.2e@vz.vz.nl>  
**From:** 5.1.2e  
**Sent:** Sun 1/24/2021 11:52:17 AM  
**Subject:** RE: registratie eigen dossier van Vaccinatie  
**Received:** Sun 1/24/2021 11:52:18 AM

Dag kan, er kwamen toevalligerwijze twee verschillende dingen op m.b.t. Medicom.

De instellingsarts van Amarant liep aan tegen de verplichting om de einddatum van informed consent in te vullen. Die had ie niet (terecht), maar omdat de uitleg van de helpdesk van Pharmapartners was dat dit voorschrift van RIVM was, kwam het bij mij. Misverstand of niet, ik ga ervan uit dat dit opgelost wordt in de terugkoppeling van arts naar Pharmapartners, want hij had nog een paar kinderziektes ontdekt.

Het punt van gisteren is überhaupt wat complexer, want daar komen een paar dingen bij elkaar: (1<sup>e</sup>) HAP's die formulieren of excelbestand de vaccinatiegegevens van gevaccineerde bewoners van instellingen met een huisarts aanleveren bij die huisarts, (2<sup>e</sup>) de huisarts die nu waarschijnlijk voor het eerst wordt geconfronteerd met deze nieuwe functionaliteit van Medicom en zich afvraagt waarom dit zo bedacht is en (3<sup>e</sup>) er nog niet gecommuniceerd kan worden met RIVM en daar die 24 uur oppopt.

Die instellingsarts heeft nog een uitgebreide mail naar Pharmapartners gestuurd. Ze zullen er wel uitkomen en als jullie/wij uitleg moeten geven over de specs dan horen we dat wel.

Fijne zondag verder en groet,

5.1.2e

---

**From:** 5.1.2e <5.1.2e@vz.vz.nl>  
**Sent:** zondag 24 januari 2021 11:36  
**To:** 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>  
**Subject:** RE: registratie eigen dossier van Vaccinatie

Hoi 5.1.2e

Eerst even waar het vrijdag om ging, daarmee bedoel je neem ik aan de vraag van de huisarts uit Amarant? In dat geval was de vraag over het leeglaten van de einddatum toestemming. Dat was meer een uitleg aan de huisarts en niet zozeer een ontwikkelrichting van Medicom. Lijkt mij opgelost.

Als het goed is volgt Medicom de specificaties en heeft geen eigen interpretaties. Wat er gaande is volgens mij is dat er een keuze wordt gemaakt om via de HAP te prikken, nooit als use-case ingebracht en ligt nu volgens mij bij de NHG en LHV voor beoordeling en eventuele richting naar achterban. Zoetermeer komt met een pragmatische oplossing.

Het gaat nu dus idd om de workflow waarbij de HAP gaat prikken. De vaste huisarts is in de lead voor de selectie, oproepen en het verwerken van de excellijsten met geprikte mensen (= registratie) en de communicatie (Medicom verstuurt de CVS bestanden naar het RIVM).

Je hebt gelijk dat de gebruikersgroepen bepalen of ze de interface bruikbaar genoeg vinden. Zoetermeer zegt m.i. dat ze de batchverwerking te bewerkelijk vinden (3 slagen). Zij moeten/kunnen dat bij Medicom inbrengen. En het zal dan helpen als het RIVM aangeeft dat ze de werkwijze niet acceptabel vinden – tenminste als RIVM dat ook zo ziet (het gaat dus 1-2 weken duren voordat RIVM de aantallen heeft). Maar het blijft wel van belang ons te realiseren dat pas sinds kort de keuze is gemaakt om via de HAP te prikken, waarbij geen rekening is gehouden met de impact voor de registratie en uitwisseling.

In de NHG specificaties staat de 24 uur vermeld, vanuit belang van de zorg & vanuit belang RIVM. Voor die laatste is een escape bij technische problemen en de veegacties die voor sommige systemen in het begin noodzakelijk zullen zijn. Maar niet bedoeld als standaard methode.

Groeten,

5.1.2e

---

**Van:** 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>  
**Verzonden:** zaterdag 23 januari 2021 22:49  
**Aan:** 5.1.2e <5.1.2e@vz.vz.nl>

Onderwerp: RE: registratie eigen dossier van Vaccinatie

Dag 5.1.2e het leek mij ook wel een acceptabel voorstel.

Wat me opvalt is dat Medicom wat star lijkt, door alleen de batch in te kunnen voeren. Ook als er een selectie wordt uitgevoerd, dan nog kunnen de vaccinaties gespreid in de tijd gezet en dus afzonderlijk ingevoerd worden?

En dan speelt ook nog de kwestie waar ik je vrijdag over mailde.

Heb je de laatste mailwisseling gezien? Stuur je die nog even door.

Uit belangstelling: tot hoever gaat jullie bemoeienis met Medicom m.b.t. hun ontwerpbeslissingen dan wel interpretaties van de specs? Is dat vooral aan de gebruikersgroep?

Maandag verder.

Groet,

5.1.2e

---

From: 5.1.2e <5.1.2e@vzvz.nl>

Sent: zaterdag 23 januari 2021 20:25

To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Subject: RE: registratie eigen dossier van Vaccinatie

Ho 5.1.2e

Ik weet niet zeker of je nog met een document komt, maar ik reageer nu op de e-mail met voorstel van Zoetermeer.

Heb ondertussen even een hulplijn ingezet om af te stemmen 5.1.2e

Als we het voorstel goed interpreteren, heeft de HAP niet begrepen dat de reden van het feit dat een vaccinatie dezelfde dag/ binnen 24 uur geregistreerd moet worden, het feit is dat het RIVM de upload binnen een dag wenst te hebben (overigens daarbij wel aan te tekenen, dat het niet altijd zo scherp gesteld kan worden, omdat er zich situaties voor kunnen doen dat niet binnen 24 uur aangeleverd kan worden).

Met het voorstel dat zij doen,

- borgen ze dat de **vaste huisarts dagelijks weet wie er gevaccineerd zijn** (excel lijstje dat vanuit de HAP wordt aangeleverd, op basis waarvan slechts een aantekening in het journaal wordt gemaakt)
- en regelen ze dat van alle via de HAP gevaccineerden, de registratie inclusief de **communicatie na 1-2 weken**, in 1 keer plaats zal vinden

Na de tweede vaccinatieronde, op dezelfde manier.

Als het RIVM het acceptabel vindt dat de gegevens met 1-2 weken vertraging aankomen zal het wel werken.

Met nog de aantekening van 5.1.2e dat ze zich afvraagt;

De reden dat de HAP deze werkwijze voorstelt is de inschatting dat het veel tijd kost/gedoe is om de handelingen in medicom uit te voeren (in 3x de vaccinatiegegevens van de patienten registreren). Ik kan op grond van deze mail niet inschatten hoe lang de doorlooptijd van een dagelijkse actie zal worden. Gaat het echt zo lang duren?

Hoop dat je hiermee verder kunt.

Groeten,

5.1.2e

---

Van: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Verzonden: zaterdag 23 januari 2021 15:53

Aan: 5.1.2e <5.1.2e@vzvz.nl>

Onderwerp: FW: registratie eigen dossier van Vaccinatie

Urgentie: Hoog

Dag 5.1.2e ik heb je een whats app gestuurd met de vraag of je even kunt meelesen, met name het voorstel voor de oplossing om toch in Medicom te kunnen registreren.

Groet,

5.1.2e

**From:** 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>  
**Sent:** zaterdag 23 januari 2021 11:44  
**To:** 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>  
**Cc:** 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>  
**Subject:** FW: registratie eigen dossier van Vaccinatie  
**Importance:** High

Hai 5.1.2e

Zie hieronder een bericht van één van onze startende HAPs (start maandag a.s.) over de registratie. Kunnen jullie ons voor morgen 10:00 (dan spreken we de HAPs) of uiterlijk voor maandag 12:00 adviseren?

Hartelijke groet,

5.1.2e

Dr. Ir. 5.1.2e

5.1.2e

Afdeling Statistiek, Informatica & Modelling - Centrum Voeding, Preventie & Zorg  
 Postbus 1, 3720 BA, Bilthoven

Tel: 5.1.2e

**From:** 5.1.2e <5.1.2e@sgzoetermeer.nl>  
**Sent:** zaterdag 23 januari 2021 08:19  
**To:** 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>  
 <5.1.2e@rivm.nl>  
**Cc:** 5.1.2e <5.1.2e@hcdonl.nl>; 5.1.2e@hcdonl.nl <5.1.2e@hcdonl.nl>; 5.1.2e@praktijkfrankenijhof.nl <5.1.2e@praktijkfrankenijhof.nl>  
**Subject:** registratie eigen dossier van Vaccinatie  
**Importance:** High

Beste mensen,

In de laatste versie van de RIVM-richtlijn (22-1) staat over het registreren van de vaccinatie:

**Registratie door de uitvoerende organisatie**

*Iedere zorgmedewerker legt zijn/haar medisch vernichting conform de wet WGBO vast in het eigen medische dossier van de cliënt, in principe op de dag van vaccinatie.*

In de richtlijn van het NHG staat:

*Na COVID-19-vaccinatie wordt binnen 24 uur, op de dag van toediening, op patiëntniveau geregistreerd in het HIS:*

- Een medicatieregeling (meestal een voorschrift) met het toegediende geneesmiddel
- het batchnummer
- de toestemming voor het delen van deze gegevens met de landelijke database CIMS (opt-in)

*Afhankelijk van de inrichting van uw HIS, is het coderen met een ICPC gewenst. De code R44 kan hiervoor gebruikt worden. Met deze code kunnen vaccinaties tegen aandoeningen van de luchtwegen worden gecodeerd. De HIS'en bereiden deze registratie voor en informeren u hierover.*

De huidige inrichting van in ieder geval ons HIS (Medicom) gaat ervan uit dat je per batch deze gegevens invoert: de bewerking pas je dan voor alle geselecteerde patiënten in één keer toe. Er is géén registratie per patiënt mogelijk.

Je moet wel drie keer die batch draaien:



1. voor registratie toegediend vaccin + batchnummer (ik weet niet of het systeem automatisch een R44 ICPC geeft maar dat zal wel)
2. voor registratie van toestemming doorgeven gegevens: wordt automatisch geüpload naar het RIVM als de toestemming op JA staat
3. voor registratie van geen toestemming doorgeven gegevens: dan wordt een beperkte anonieme set gegevens doorgegeven aan het RIVM

Er is hier inmiddels een handleiding voor beschikbaar, maar we verwachten niet dat dit werkbaar is voor huisartsen om iedere dag op basis van de teruggekomen aangevulde lijst van het vaccinatieteam al deze handelingen uit te voeren voor een handjevol patiënten.

We moeten dus concluderen dat deze batchgewijze registratie prima geschikt is voor selecteren/oproepen/registreren zoals bij de griepvaccinaties, maar niet voor deze werkwijze via de HAP's.

Het is logisch dat bij de huisarts én bij de HAP bekend moet zijn dat de patiënt die dag gevaccineerd is om bij eventuele nawerkingen/complicaties deze te kunnen verbinden met de vaccinatie. Maar zowel de huisarts als de HAP heeft deze informatie, want de lijsten blijven op de HAP en de huisarts krijgt dagelijks zijn lijst. Het batchgewijs invoeren in het HIS kan dan net zo goed als alle patiënten/bewoners van de diverse locaties 1 x zijn gevaccineerd (dus na 1-2 weken, bij ons 1 week). En dan bij de herhaalvaccinatie nog een keer.

We kunnen dan ook nog met de leveranciers bespreken of de Excel lijst in één keer in een selectie/batch kan worden ingelezen waarna je de bewerking uitvoert, want in de lijst staat ook per patient waarmee ze zijn gevaccineerd en of ze toestemming hebben gegeven.

Mijn voorstel zou dus zijn:

- HAP geeft dagelijks aan huisartsen terug welke van haar patiënten gevaccineerd zijn (ingevulde excel)
- Huisarts bewaart deze lijst en huisarts maakt één enkele journaalregel bij deze patienten aan "COVID-vaccinatie Moderna" en voegt eventuele bijzonderheden toe bij vaccinatie (hiermee voldoen we aan de verplichting om dezelfde dag vaccinatie te registreren in het HIS)
- Huisarts verzamelt de lijsten van de eerste ronde (van één week)
- Einde van de week maakt de huisarts één selectie/lijs van deze patiënten aan (handleiding leverancier) en verricht de registratie voor de hele groep
- Gegevens worden automatisch geüpload naar het RIVM
- Herhaling van dit proces bij tweede prik

Ik hoor graag wat jullie hiervan vinden en of we zo kunnen gaan werken? We moeten dit wel maandag besluiten omdat einde van de dag het bericht naar de eigen huisarts uit gaat!

Bedankt en groet,

5.1.2e

5.1.2e

SGZ/HAP/HVZ

Stichting **Georganiseerde eerstelijnszorg Zoetermeer**

M 06

5.1.2e

5.1.2e @sgzsoetermeer.nl

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is verzonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. Het RIVM aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.  
[www.rivm.nl](http://www.rivm.nl) De zorg voor morgen begint vandaag

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. RIVM accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.  
[www.rivm.nl/en](http://www.rivm.nl/en) Committed to health and sustainability

Dit bericht kan vertrouwelijke informatie bevatten die niet voor u bestemd is. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. VZVZ aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain confidential information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by

mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. VZVZ accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is verzonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. Het RIVM aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

[www.rivm.nl](http://www.rivm.nl) *De zorg voor morgen begint vandaag*

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. RIVM accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

[www.rivm.nl/en](http://www.rivm.nl/en) *Committed to health and sustainability*

Dit bericht kan vertrouwelijke informatie bevatten die niet voor u bestemd is. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. VZVZ aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain confidential information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. VZVZ accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.