

Acceptatierapportage COVID-19 Vaccinatie programma voor de Huisartsenpraktijk

7 januari 2021 door [REDACTED] 5.1.2e
HIS-leverancier: ChipSoft bv

Deze gebruikers acceptatietest is gedaan conform de ICT-specificaties versie 1.1 welke door NHG op 21 december 2020 zijn gedeeld. De doorlopen onderdelen zijn in deze rapportage beschreven conform de hoofdstukindelingen van de specificaties.

1.1 Selectie en beoordelen conform 2.3.1

Het startpunt wordt gevormd door het Dashboard Covid-vaccinaties. [REDACTED] 5.1.2e kiest voor het onderdeel 'te beoordelen'. De selectie kan gemaakt worden waarbij de selectiecriteria in acht genomen worden. Hiervoor worden de criteria conform de griepselectie 2020 gehanteerd. Daarnaast is het mogelijk om de reeds beoordeelde selectie van de griepvaccinaties 2020 over te nemen. In dit geval kiest [REDACTED] 5.1.2e voor het vormen van een nieuwe initiële selectie. Het aantal komt overeen met het verwachte aantal voor deze praktijk. [REDACTED] 5.1.2e doet eerst een beoordeling om beter het aantal benodigde vaccins in te kunnen schatten. In het scherm waarin de selectie getoond wordt, is de relevantie patiëntinformatie en de reden van inclusie zichtbaar. [REDACTED] 5.1.2e stelt vast dat er enkele patiënten toegevoegd dienen te worden en kan deze handmatig toevoegen aan de selectie. Dhr. voegt een testpatiënt toe aan de populatie.

Bij de selectiecriteria kan opgenomen worden dat een reeds gevaccineerde patiënt niet opnieuw geselecteerd wordt. Hierbij is het ingestelde termijn flexibel in te richten, gezien de beschermingstermijn nog onbekend is. Dit voorkomt het dubbel opnemen van een patiënt wanneer er opnieuw een selectie gemaakt wordt.

[REDACTED] 5.1.2e voegt handmatig een patiënt toe aan de subselectie en stelt vast dat er ook een patiënt verwijderd kan worden met de beschikbare knoppen.

Thuisprikkers kunnen via het Dashboard geregistreerd worden. Deze prikkers krijgen een aparte brief.

1.2 Subselectie maken / bestellen conform 2.3.2

Binnen de selectie kan een deel van de patiëntenpopulatie gelabeld worden als zijnde een subselectie met fictief vaccin A en een subselectie met fictief vaccin B. Hierbij twee scenario's doorlopen:

1. Omvang: [REDACTED] 5.1.2e selecteert X aantal patiënten op basis van aflopende leeftijd.
2. Leeftijd: [REDACTED] 5.1.2e selecteert alle patiënten tussen geboortedatum X en geboortedatum X

Bovenin het scherm is een filter beschikbaar waarmee een filter op basis van leeftijd ingesteld kan worden voor scenario 1 en een filter waarmee een X aantal oudste patiënten gefilterd worden voor scenario 2.

We werken verder met de subselectie met daarin de testpatiënt. De betreffende subselectie krijgt het kenmerk Vaccin A. De actie kan opnieuw uitgevoerd worden voor de volgende subselectie en deze krijgt kenmerk Vaccin B. Dit kan zo vaak uitgevoerd worden als nodig. Op dit moment kan niet gefilterd kan worden op het gegeven kenmerk A of B. Dit zal ChipSoft z.s.m. aanpassen om het gebruik te vergemakkelijken.

1.3 Uitnodigen conform 2.3.3

5.1.2e kiest vanuit het Dashboard de status 'uit te nodigen' en geeft aan dat deze een brief dienen te ontvangen. De brieven worden conform de oproepkaart conform specificaties geprint. Een andere mogelijkheid is het genereren van een Excel-bestand van alle patiënten met de status Uit te nodigen ten behoeve van een externe partij die de uitnodigingen verstuurd. Met beide opties hebben de patiënten hierna de status Uitgenodigd.

5.1.2e is nog niet zeker over het gebruik van een externe partij bij de COVID vaccinaties. Dit is afhankelijk van het aantal vaccins dat in een bepaalde periode beschikbaar zal komen.

Een aandachtspunt bij de brief is het aanpassen van de praktijkgegevens gezien er binnen de database 4 praktijken werken. Daarnaast ook de datum van de afspraak waarop de patiënt gezien wordt. Wanneer blijkt dat er iedere week een deel van de patiënten uitgenodigd dient te worden dan is het nodig om de brief aan te passen. ChipSoft onderzoekt wat hiervoor de mogelijkheden zijn om dit te vergemakkelijken.

1.4 Vaccin toedienen en registeren conform 2.3.4

5.1.2e opent vanuit het Dashboard het scherm waarvandaan er voor individuele en groepen patiënten de respons kan worden vastgelegd. De mogelijke responses zijn Gevaccineerd opt-in, Gevaccineerd opt-out, No show, Afgesteld, Uitgesteld en Weigeraar. Indien er wordt gekozen voor de respons Gevaccineerd opt-in, wordt gevraagd het batchnummer vast te leggen. Het vaccin Astra Zenica wordt vastgelegd als medicatieopdracht onder ICPC R44. Bij de statussen wordt steeds vastgelegd of het om het eerste of het tweede vaccin gaat.

De status van de patiënt in het preventieprogramma wordt getoond in het patiëntdossier 'gevaccineerd eerste vaccinatie'. Vervolgens wordt deze actie herhaalt voor de tweede vaccinatieronde. De status in het preventieprogramma is 'gevaccineerd tweede vaccinatie'.

1.5 Uitkomsten n.a.v. uitnodiging conform 2.3.5

De status van de patiënt binnen het preventieprogramma wordt vastgelegd binnen het patiëntdossier. Drie scenario's zijn doorgenomen:

- 1^e vaccin
- Beide vaccins
- Geen vaccins

Bij de reden van 'niet gevaccineerd' worden de opties zoals beschreven in onderdeel 1.4 vastgelegd.

1.6 Declareren conform 2.3.6

Het Dashboard toont het aantal gevaccineerde patiënten met alleen het eerste vaccin of met beide vaccins.

Tot slot

Na het doorlopen van de workflow zijn er wel/geen verdere vragen. De workflow kon succesvol doorlopen worden. Samenvattend zijn de volgende aandachtspunten naar voren komen die ChipSoft zal verwerken om het gebruik van de software nog verder te vergemakkelijken:

- Subselectie: Het realiseren van filters op basis van subselectie in het scherm met de selectie.
- Vaccineren: Het realiseren van een overzicht om snel te kunnen zien wanneer een patiënt zich dient te melden voor de volgende prik.
- Uitnodigen: Een aandachtspunt bij de brief is het aanpassen van de praktijkgegevens gezien er binnen de database 4 praktijken werken.
- Uitnodigen: Een aandachtspunt is de datum van de afspraak waarop de patiënt gezien wordt. Wanneer blijkt dat er iedere week een deel van de patiënten uitgenodigd dient te worden dan is het nodig om de brief aan te passen. ChipSoft onderzoekt wat hiervoor de mogelijkheden zijn om dit te vergemakkelijken.

5.1.2e is akkoord met het delen van de bevindingen met het RIVM t.b.v. de acceptatierapportage.