

Stoppen gebruiksprofielen

Medicatiebewaking en meldingen in de praktijk



CGM Nederland, juni 2011

Inhoudsopgave

Inleiding

1 Opbouw gebruiksprofielen

1.1	Ontstaan en ordening van gebruiksprofielen	1-2
1.1.1	Ontstaan	1-2
1.1.2	Onderhoud	1-2
1.1.3	Ordening	1-2
1.1.3.1	Naar prescriptiecode (PRK)	1-2
1.1.3.2	Naar productgroep	1-3
1.2	Kenmerken gebruiksprofielen	1-3
1.2.1	Startdatum	1-3
1.2.2	Einde gebruik	1-4
1.2.2.1	Einde gebruik in plaats van Vervaldatum	1-4
1.2.3	Therapeutische einddatum	1-5
1.2.4	Initiële voorschrijver	1-5
1.2.5	Altijd bewaken	1-5
1.2.6	Reden voorschrijven	1-6
1.2.7	Aanvullende tekst reden voorschrijven	1-6
1.2.8	ICPC	1-6
1.2.9	Doorwerking voorschrijfvelden	1-6
1.2.10	Stopdatum	1-6
1.2.11	Stopreden, Aanvullende tekst stopreden	1-7
1.2.11.1	Doorwerking van Stopreden, Aanvullende tekst stopreden	1-7
1.2.12	Stopbericht apotheek, Stopbericht versturen	1-7
1.2.13	Alleen actieve profielen	1-8
1.2.14	ATC-selectie, ATC	1-8

2 Stoppen gebruiksprofielen

2.1	Onderscheid in gebruiksprofielen	2-1
2.1.1	Van een productgroep	2-1
2.1.2	Met prescriptiecode (PRK)	2-2
2.2	Onderscheid in stopdata	2-2
2.2.1	Stopdatum voor startdatum	2-2
2.2.2	Stopdatum na startdatum	2-2
2.3	Elektronische stopberichten	2-3
2.3.1	Stopdatum	2-3
2.3.2	Stopreden of Aanvullende tekst stopreden	2-3
2.3.3	Keuze over versturen en doelapotheek	2-3

2.4	Afhankelijkheden van gebruiksprofielen.....	2-3
2.4.1	Actie op afhankelijkheden.....	2-4
2.4.1.1	Automatisch.....	2-4
2.4.1.2	Handmatig.....	2-5
2.4.1.3	In een apotheekhoudende praktijk.....	2-6
2.4.2	Vergissing bij het stoppen van een gebruiksprofiel.....	2-7
2.4.2.1	In een apotheekhoudende praktijk.....	2-7
2.5	Gevolgen voor medicatiebewaking.....	2-8
2.5.1	Einde gebruik voor stopdatum.....	2-8
2.5.2	Einde gebruik na stopdatum.....	2-8
2.5.2.1	Medicatiebewaking met de vastgelegde stopdatum.....	2-9
2.5.2.2	Medicatiebewaking met de verlengde stopdatum.....	2-9
2.5.3	In een apotheekhoudende praktijk.....	2-10
2.6	Medicatie ondanks gestopt gebruiksprofiel.....	2-10
2.6.1	In een apotheekhoudende praktijk.....	2-10

Inleiding

Aan de gebruiksprofielen van een patiënt kunt u op voorschrijfniveau zien wat hij/zij al in de recepthistorie heeft. Gebruiksprofielen bieden daarmee het aanknopingspunt voor de medicatiebewaking en de medicatieoverdracht in en tussen de praktijk en de apotheek.

Hoofdstuk 1 *Opbouw gebruiksprofielen* beschrijft de relaties tussen gebruiksprofielen en de medicatie van een patiënt. Daarbij komt aan bod hoe medicatie in gebruiksprofielen geordend wordt. En het hoofdstuk beschrijft welke (specifieke) medicatiekenmerken, bijvoorbeeld rondom voorschrijven en stoppen, u bij gebruiksprofielen ziet of kunt vastleggen.

Hoofdstuk 2 *Stoppen gebruiksprofielen* beschrijft het stoppen van medicatie met een prescriptiecode via het gebruiksprofiel en hoe u een gestopt gebruiksprofiel (ook) elektronisch aan een apotheek kunt doorgeven. U krijgt informatie over afhankelijkheden, namelijk chronische middelen, die u bij het invullen van een stopdatum van het gebruiksprofiel ook direct kunt inactiveren. Het hoofdstuk behandelt consequenties van het beëindigen van een gebruiksprofiel voor de medicatiebewaking. En tot slot komen de meldingen aan bod die u naderhand krijgt als u opnieuw een gestopt geneesmiddel wil voorschrijven.

1 Opbouw gebruiksprofielen

Mira kan op verschillende manieren een overzicht van de geneesmiddelen van een patiënt presenteren. Dit hoofdstuk beschrijft wat er specifiek is aan de weergave van medicatie in het dialoogvenster **Gebruiksprofielen**: welke middelen zichtbaar zijn en hoe ze geordend zijn en wat voor medicatiekenmerken u kunt zien of vastleggen.

U benadert het dialoogvenster op de volgende wijze:

1. Klik in het hoofdmenu op **Patienten** en daarna in het submenu op **Patient-beheer** om het scherm **Patientbeheer** te verkrijgen.
Of klik in het hoofdmenu op **Receptuur** en in het submenu op **Receptverwerking** om het scherm **Receptuur** te verkrijgen.
2. Zoek en selecteer de gewenste patiënt.
3. Klik in het context-/linkermenu op **Gebruiksprofielen**.

Het dialoogvenster **Gebruiksprofielen** verschijnt (zie Figuur 1-1).

The screenshot shows the 'Gebruiksprofielen' dialog window. It features a left sidebar with navigation options like 'Patientgegevens', 'Medicatie', and 'Documenten'. The main area is divided into several sections:

- Gebruiksprofielen:** A table listing medication profiles with columns for ATC-code, Naam, Dosering, Startdatum, Einde gebruik, Th.einddatum, Stopdatum, B, Ch, and Episode.
- Recepten:** A table showing prescriptions with columns for Datum, Rechr, Nr, Geneesmiddel, Aantal, Ehd, Voors, Mdw, Apo, Dos, Einde gebruik, Episode, and Ch.
- Geneesmiddel:** A form for editing a medication profile, including fields for Startdatum, Hoeveelheid, Init. voorschrijver, Reden voorschrijven, Stopdatum, and Stopbericht apotheek.
- Type Melding:** A table for recording medication events.

Buttons at the bottom include 'Wijzig', 'Verwijder', 'Annuleer', 'Kopieer', 'Med Paspoort', 'Bewaken uit', 'Bewaken aan', and 'Sluit'.

Figuur 1-1

1.1 Ontstaan en ordening van gebruiksprofielen

In een gebruiksprofiel ziet u soortgelijke medicatie van een patiënt bijeen. En het gaat om middelen die hij/zij ooit gebruikt heeft, nu gebruikt of eventueel binnenkort gaat krijgen. De combinatie van die groepering en van al die medicatie is uniek aan het dialoogvenster **Gebruiksprofielen**.


1.1.1 Ontstaan

Elke patiënt heeft zijn/haar eigen gebruiksprofiel, doordat deze gebaseerd is op zijn/haar medicatie.

In de praktijk ontstaat een profielregel indien:

- een geneesmiddel voor het eerst wordt voorgeschreven;
- een profielregel direct aan het gebruiksprofiel wordt toegevoegd zonder dat daar eigen voorschriften tegenover staan, bijvoorbeeld om de recepthistorie van een waarneempatiënt te completeren.

1.1.2 Onderhoud

 *In Mira wordt de term gebruiksprofiel gehanteerd voor elke afzonderlijke profielregel, niet voor het geheel aan profielregels van een patiënt. In deze handleiding zult u beide gebruikswijzen tegenkomen.*

Zodra de recepthistorie van een patiënt wijzigt, verandert het gebruiksprofiel mee. Er kan dus een profielregel ontstaan, maar ook kunnen kenmerken van een gebruiksprofiel, bijvoorbeeld de datum Einde gebruik, bijgewerkt worden, doordat de patiënt het middel opnieuw krijgt.


1.1.3 Ordening

Dezelfde of soortgelijke middelen worden namelijk in het dialoogvenster **Gebruiksprofielen** in de sectie **Gebruiksprofielen** gebundeld in een profielregel.

1.1.3.1 Naar prescriptiecode (PRK)

Meestal zijn middelen te groeperen naar voorschrijf- ofwel prescriptiecodeniveau (PRK), waardoor u geneesmiddelen met dezelfde PRK in één enkel gebruiksprofiel ziet. Die regel wordt dan gekenmerkt door een volledige ATC-code van zeven posities, een internationale classifi-

catie naar anatomie, therapie en chemie (ATC). Zie bijvoorbeeld in - *Figuur 1-1* de niet-geselecteerde regels in de sectie **Gebruiksprofielen** en vergelijk de ATC-codes voor dexamethason/framycetine/gramicidine: S01 voor oog en S02 voor oor.

 *Figuur 1-1 is afkomstig uit een eigen database voor een apotheekhoudende praktijk. Aan de apotheekkant waren sofradex-oogdruppels niet voorradig en is gekozen voor levering van tobradex-oogdruppels. Dit wordt teruggekoppeld naar de praktijkkant. Vandaar dat u in *Figuur 1-1* twee regels met de ATC-code S01CA01 ziet, een voor het voorschrift, een voor de verstrekking. In dit geval hangen in de G-standaard twee PRK's aan een ATC-code.*

1.1.3.2 Naar productgroep

Artikelen zonder PRK-nummer en -omschrijving en ATC-code zijn te groeperen naar productgroep, waardoor één enkel gebruiksprofiel bijvoorbeeld alle stoma-artikelen omvat, of alle injectie-artikelen. Zie als voorbeeld in *Figuur 1-1* de laatste regel in de sectie **Gebruiksprofielen** en de bijbehorende voorschriften van de productgroep verbandmiddelen in de sectie **Recepten**.


1.2 Kenmerken gebruiksprofielen

Specifiek voor het dialoogvenster **Gebruiksprofielen** zijn niet alleen de groepering op PRK of productgroep en de presentatie van wat een patiënt al in de recepthistorie heeft plus wat hij/zij eventueel binnenkort gaat krijgen. Uniek zijn ook veel van de weergegeven en/of te registreren kenmerken van die medicatie, zoals voorschrijfreden en -indicatie, stopdatum en -reden en het altijd bewaken van zonodigmedicatie.

Wanneer u in de sectie **Gebruiksprofielen** op een profielregel klikt, ziet u dat onderin het dialoogvenster de velden met de kenmerken van het geselecteerde gebruiksprofiel gevuld zijn. Doorgaans zal dan in de sectie **Recepten** de bijbehorende recepthistorie zichtbaar zijn (zie *paragraaf 1.1 t/m 1.1.2*). Vooral die kenmerken die het meest relevant zijn bij het stoppen van gebruiksprofielen (zie *hoofdstuk 32*), komen hier aan bod.


1.2.1 Startdatum


De eerste keer dat een gebruiksprofiel ontstaat, wordt ook de startdatum vastgelegd. In de praktijk is de startdatum van een gebruiksprofiel de datum van het eerste voorschrift van een geneesmiddel, van de eerste aflevering van chronische medicatie, of van het toevoegen van een gebruiksprofiel voor bijvoorbeeld een waarneempatiënt.

 De startdatum is zichtbaar op het medicatieoverdrachtsformulier.

1.2.2 Einde gebruik


De datum Einde gebruik bij een gebruiksprofiel is slechts gevuld als de patiënt recepthistorie bij de profielregel heeft. De laatste gebruiksdatum is dan berekend aan de hand van de receptdatum, de hoeveelheid en de dosering van dat recept dat de patiënt het meest ver in de toekomst nog moet gebruiken. Of die laatste gebruiksdatum is bij zogenoemde niet-telbare medicatie berekend aan de hand van de receptdatum en een opslag van doorgaans 90 dagen. Ook kunt u via een parameter hebben bepaald dat de datum einde gebruik rekening moet houden met de voorraad die de patiënt nog in huis heeft.

 Zie voor zowel het onderscheid tussen telbare en niet-telbare medicatie als voor de parameter rondom de eigen voorraad van de patiënt de handleiding *Parameters Mira*.

 De softwarecommissies van Mira hebben de opslag bij niet-telbare medicatie bepaald.


U kunt de datum Einde gebruik in het gebruiksprofiel aanpassen. Als u nu een eerdere datum dan voorheen kiest, verandert ook de datum einde gebruik van alle recepten waar de oorspronkelijke laatste gebruiksdatum na de ingegeven datum ligt.

Ook de periode voor de medicatiebewaking verandert. Diverse parameters berekenen namelijk met de datum einde gebruik de gebruiksperiode, bijvoorbeeld vanwege de eigen voorraad van de patiënt of een langere werkzaamheid (zie paragraaf 1.2.2 en 1.2.3). Met een vinkje bij Altijd bewaken maakt die periode niet uit (zie paragraaf 1.2.5).

 De datum einde gebruik is zichtbaar op het document voor medicatieoverdracht.


1.2.2.1 Einde gebruik in plaats van Vervalddatum

Voor de berekende laatste gebruiksdatum werd voorheen in Mira niet alleen de term einde gebruik benut, maar ook de term vervalddatum. Er is gekozen om in Mira voor dit doel slechts de term einde gebruik te hantieren. In een aantal schermen is dus de veld- en kolomnaam Vervalddatum vervangen door Einde gebruik.

 Bij de apotheekhoudende praktijk betekent in het voorraadbeheer de term **Vervaldatum** de houdbaarheidsdatum op de verpakking van een geneesmiddel. Dit gebruik van de veld- en kolomnaam **Vervaldatum** bestaat nog steeds in Mira.

1.2.3 Therapeutische einddatum

Bij de controle op interactie van geneesmiddelen kan onder andere rekening gehouden worden met het na de datum einde gebruik in het lichaam aanwezig blijven van een medicijn dat een interactie kan vertonen met een ander middel. Dit is zichtbaar bij een gebruiksprofiel: de therapeutische einddatum.

 Informatie over diverse parameters die alternatieve gebruikstermijnen berekenen aan de hand van de datum Einde gebruik vindt u in de handleiding **Parameters Mira**.

De therapeutische einddatum verandert als u de datum einde gebruik aanpast en heeft alleen gevolgen voor de controle op interactie, niet voor andere medicatiebewaking.

De therapeutische einddatum bepaalt mede welke gebruiksprofielen u wel of niet ziet als het vinkje aanstaat bij Alleen actieve profielen. Indien een stopdatum is ingevuld en voor de therapeutische einddatum ligt, bepaalt de stopdatum dat echter (zie paragraaf 1.2.10 en 1.2.13).


1.2.4 Initiële voorschrijver

De eerste keer dat een gebruiksprofiel ontstaat, wordt ook de initiële voorschrijver vastgelegd (vergelijk paragraaf 1.1 t/m 1.1.2). Na conversie vanuit een ander huisartsinformatiesysteem naar Mira blijkt de oorspronkelijke voorschrijver niet altijd correct vermeld te zijn. Vanwege het medicatieoverdrachtsdocument, kunt u het veld aanpassen. U kunt een zorgverlener uit de Vektis-tabel halen.

1.2.5 Altijd bewaken

Het aanzetten van de optie Altijd bewaken kan van belang zijn bij controle op interactie van bepaalde zonodigmedicatie voorbij de therapeutische einddatum (zie paragraaf 1.2.3.1) en bij overige medicatiebewaking voorbij de laatste gebruiksdatum (zie paragraaf 1.2.2.2). Een ingevulde stopdatum geeft echter de doorslag of en tot wanneer een gebruiksprofiel bewaakt wordt (zie paragraaf 1.2.10 en 2.5).

 *Altijd bewaken is zichtbaar op het medicatieoverdrachtsformulier.*

 *In de praktijk ziet u een kolom B waarin aangegeven is of Altijd bewaken aan- (I) of uitstaat (N).*

1.2.6 Reden voorschrijven

Voor Reden voorschrijven is nog geen landelijke referentietabel aanwezig. U kunt zelf via het loepje redenen toevoegen.

1.2.7 Aanvullende tekst reden voorschrijven

In het veld Aanvullende tekst reden voorschrijven kunt u een vrije tekst kwijt.


1.2.8 ICPC

Het is de bedoeling dat in de toekomst in het veld ICPC de ICPC-code uit de episode van het laatste voorschrift wordt ingevuld.

1.2.9 Doorwerking voorschrijfvelden

De voorschrijfvelden Reden voorschrijven, Aanvullende tekst voorschrijven en ICPC komen op het medicatieoverdrachtsformulier. Als bij hetzelfde gebruiksprofiel inmiddels ook een stopdatum, stopreden en eventueel een aanvullende tekst stopreden vastgelegd zijn, is de voorschrijfinformatie niet meer zichtbaar op het medicatieoverdrachtsformulier.

Elektronische berichten van praktijken naar apotheken bevatten de ICPC-code en -omschrijving (*zie de inleiding bij hoofdstuk 2*), indien u die heeft opgegeven bij een voorschrift.

 *Dat moet bij BKU-middelen, maar kan ook bij andere geneesmiddelen. Zie de handleiding Reden voorschrijven BKU (praktijk).*

1.2.10 Stopdatum

De stopdatum legt u direct vast bij een gebruiksprofiel om aan te geven dat het gestopt is of gaat worden (*zie de uitgebreidere beschrijving in hoofdstuk 2*).

Een ingevulde stopdatum bepaalt tot wanneer het gebruiksprofiel actief is. Dit doet de therapeutische einddatum dan niet langer (zie paragraaf 1.2.13 en 1.2.3.1).

Invullen van een stopdatum bepaalt ook of en tot wanneer een gebruiksprofiel bewaakt wordt (zie paragraaf 2.5). Een eventueel vinkje bij Altijd bewaken verdwijnt zodra u de stopdatum registreert en het zal ook in de toekomst niet meer aan te zetten zijn (zie paragraaf 1.2.5).

De stopdatum wordt vermeld bij einde gebruik op het medicatieoverdrachtsformulier maar alleen als de stopdatum voor de datum einde gebruik ligt (zie hoofdstuk 32).

Elektronische berichten van praktijken naar apotheken bevatten de stopdatum die u opgeeft bij het beëindigen van een gebruiksprofiel (zie ook paragraaf 1.2.11.1 en 1.2.12 en zie paragraaf 2.3).

1.2.11 Stopreden, Aanvullende tekst stopreden

Bij Stopreden is een lijstje voorgedefinieerde gronden aanwezig, waaruit u kunt kiezen. Bij Aanvullende tekst stopreden kunt u een vrije tekst kwijt.

1.2.11.1 Doorwerking van Stopreden, Aanvullende tekst stopreden

De stopinformatie is zichtbaar op het medicatieoverdrachtsformulier. Eventueel eerder bij het gebruiksprofiel vastgelegde voorschriftinformatie ziet u dan niet meer op het medicatieoverdrachtsformulier.

Elektronische berichten van praktijken naar apotheken kunnen ook de stopreden of de aanvullende tekst stopreden bevatten, indien u die opgeeft bij het beëindigen van een gebruiksprofiel (zie ook paragraaf 1.2.9 en 1.2.12 en zie paragraaf 2.3).

1.2.12 Stopbericht apotheek, Stopbericht versturen

Met het selectievakje Stopbericht versturen bepaalt u of Mira wel of niet een stopbericht laat verzenden. Met de keuzelijst Stopbericht apotheek bepaalt u waarheen het elektronisch bericht gaat (zie ook paragraaf 1.2.9 en 1.2.11.1 en zie paragraaf 2.3).

1.2.13 Alleen actieve profielen

De therapeutische einddatum bepaalt mede welke gebruiksprofielen u wel of niet ziet als het vinkje aanstaat bij Alleen actieve profielen (zie paragraaf 1.2.3). Indien een ingevulde stopdatum voor de therapeutische einddatum ligt, bepaalt de stopdatum dat echter (zie paragraaf 1.2.10).

1.2.14 ATC-selectie, ATC

De gebruiksprofielen op basis van een PRK-nummer en -omschrijving kunt u filteren op ATC-code (zie paragraaf 1.1). Zo'n profielregel wordt gekenmerkt door een volledige ATC-code van zeven posities, een internationale classificatie naar anatomie, therapie en chemie (ATC).

Met de mogelijkheden in de keuzelijst ATC-selectie bepaalt u op hoeveel van de zeven posities in een ATC-code (en wel van links naar rechts) u actieve en niet-actieve gebruiksprofielen wilt selecteren. De gemaakte keuze heeft invloed op de code-omschrijvingcombinaties in de keuzelijst ATC.

 Bij de keuzes voor ATC-1 tot en met ATC-7 in het veld **ATC-selectie** ziet u in het veld **ATC** ook de vervolgmogelijkheden van niet-actieve gebruiksprofielen. Om deze laatste in het overzicht **Gebruiksprofielen** te krijgen moet u het vinkje bij **Alleen actieve profielen** weghalen (zie paragraaf 1.2.13).

2 Stoppen gebruiksprofielen

Het invullen van een stopdatum bij een (bestaand of nieuw) gebruiksprofiel van een patiënt heeft invloed op de medicatiebewaking. Natuurlijk in de eigen praktijk, maar ook in de apotheek die elektronische receptcommunicatie over het stoppen van medicatie ontvangt en verwerkt.

Dit hoofdstuk beschrijft:

- wanneer u medicatie niet en wanneer u deze wel via het gebruiksprofiel kunt stoppen (zie paragraaf 3.2 en 3.3);
- hoe u informatie over een gestopt gebruiksprofiel (ook) elektronisch aan een apotheek kunt doorgeven (zie paragraaf 2.3)
- of en welke chronische middelen bij het stoppen van een gebruiksprofiel ook direct geïnactiveerd kunnen worden (zie paragraaf 2.4);
- hoe de relatie tussen de datum einde gebruik en de stopdatum van een gebruiksprofiel bepaalt wanneer de medicatiebewaking stopt (zie paragraaf 2.5);
- en welke meldingen u kunt tegenkomen als u een recept horend bij een gestopt gebruiksprofiel wil voorschrijven of wijzigen (zie paragraaf 2.6).



In de beschrijving gaat het om het wijzigen van een profielregel, wat het meest zal voorkomen, maar de uitleg geldt ook bij het toevoegen van een nieuw gebruiksprofiel.

2.1 Onderscheid in gebruiksprofielen

Zorg dat u bij een geselecteerde patiënt in het dialoogvenster **Gebruiksprofielen** in de sectie **Gebruiksprofielen** de profielregels ziet (zie paragraaf 1.1 en Figuur 1-1).

U zult bemerken dat u niet alle gebruiksprofielen kunt stoppen.

2.1.1 Van een productgroep

Als u op een een gebruiksprofiel van een productgroep klikt, zijn de velden Stopdatum, Stopreden en Aanvullende tekst stopreden uitgeschakeld. U kunt deze velden niet benaderen, omdat vaak onder een productgroep heel verschillende middelen geschaard zijn en u ze waarschijnlijk niet alle wilt stopzetten.

2.1.2 Met prescriptiecode (PRK)

Als u op een een gebruiksprofiel met PRK-nummer en -omschrijving en ATC-code klikt, zijn de velden Stopdatum, Stopreden en Aanvullende tekst stopreden gewoon beschikbaar.

2.2 Onderscheid in stopdata

In het veld Stopdatum van een gebruiksprofiel met PRK vermeldt u de datum waarop de patiënt die medicatie moet beëindigen. U zult merken dat u hier niet elke willekeurige datum kunt invullen.

2.2.1 Stopdatum voor startdatum

Als u het veld Stopdatum vult met een datum die vóór de Startdatum ligt, verschijnt het dialoogvenster **Fout met stopdatum** (zie Figuur 2-1).



Figuur 2-1

Na een klik op de knop **OK** kunt u een nieuwe poging doen een correcte stopdatum in te vullen.

2.2.2 Stopdatum na startdatum

Indien u het veld Stopdatum vult met een datum die na de startdatum ligt, kunt u vervolgens bij het veld Stopreden uit de lijst met gronden kiezen en eventueel een vrije tekst noteren bij Aanvullende tekst stopreden.

2.3 Elektronische stopberichten

2.3.1 Stopdatum

Elektronische berichten van praktijken naar apotheken bevatten de stopdatum die u opgeeft bij het beëindigen van een gebruiksprofiel met PRK (zie ook paragraaf 1.2.10).

2.3.2 Stopreden of Aanvullende tekst stopreden

Elektronische berichten kunnen ook de stopreden of, als die niet aanwezig is, de aanvullende tekst stopreden bevatten, indien u die rubriek of rubrieken invult bij het beëindigen van een gebruiksprofiel (zie ook paragraaf 1.2.11).

2.3.3 Keuze over versturen en doelapotheek

Met het selectievakje Stopbericht versturen bepaalt u of Mira wel of niet een stopbericht laat verzenden. Met de keuzelijst Stopbericht apotheek bepaalt u waarheen het elektronisch bericht gaat (zie ook paragraaf 1.2.12).

Indien u een stopdatum invult om het gebruiksprofiel te beëindigen, zult u een vinkje zien in het selectievakje Stopbericht versturen. Als u het vinkje weghaalt, wordt er geen elektronisch stopbericht verzonden. Standaard gebeurt dat dus wel.

Indien u een stopdatum invult om het gebruiksprofiel te beëindigen, is de keuzelijst Stopbericht apotheek standaard gevuld met apotheken waar het elektronisch stopbericht naartoe kan. Apotheken die communicatieberichten uitwisselen met de desbetreffende zorgverlener:

- de apotheek van het laatst verstrekte recept in de recepthistorie van de patiënt;
- de apotheek die is vastgelegd in de NAW-gegevens van de patiënt;
- de overige apotheken die inmiddels in uw systeem staan.

2.4 Afhankelijkheden van gebruiksprofielen

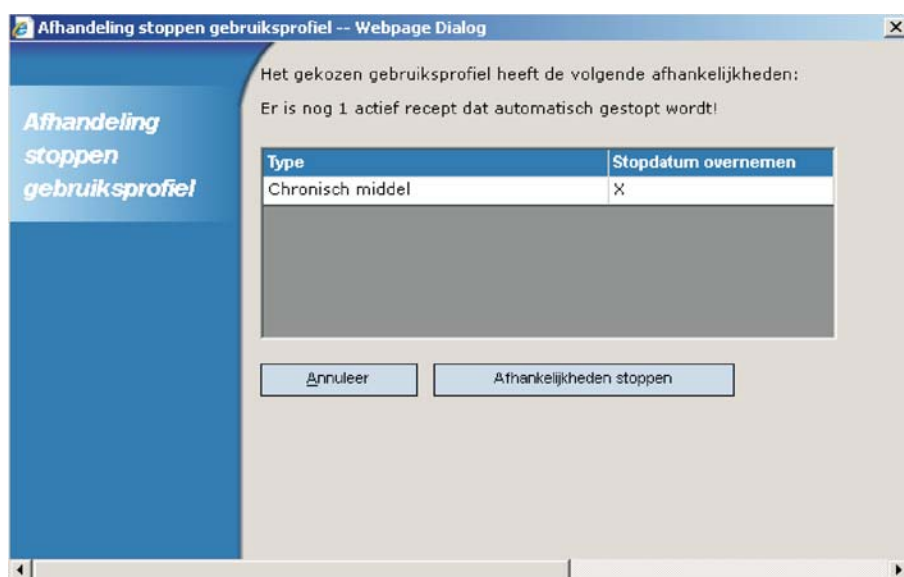
Bij een gebruiksprofiel met PRK heeft u een geschikte stopdatum ingevuld, eventueel een reden opgegeven voor het stoppen en desgewenst een andere apotheek voor het stopbericht gekozen. U benut vervolgens bij een bestaand gebruiksprofiel de knop [Wijzig](#) en bij een nieuwe profielregel de knop [Toevoegen](#) om de datum en de reden voor

het stoppen vast te leggen en het stopbericht te verzenden. Bij een bestaand gebruiksprofiel verschijnt dan het dialoogvenster **Afhandeling stoppen gebruiksprofiel** dat meldt welke medicatie ten grondslag lag aan het ontstaan of aan onderhoud van de profielregel (zie de voorbeelden in *Figuur 2-2* en *Figuur 2 -4*).

2.4.1 Actie op afhankelijkheden

U ziet dat de in het dialoogvenster **Afhandeling stoppen gebruiksprofiel** gemelde afhankelijkheid in een artspraktijk een chronische middel betreft (*vergelijk Figuur 2-2*).

Naast deze afhankelijkheden kan het dialoogvenster boven het overzicht melden hoeveel recepten nog actief zijn, ook als er buiten de recepten geen andere afhankelijkheden bestaan.



Figuur 2-2

2.4.1.1 Automatisch

Indien de datum einde gebruik van de profielregel voor de stopdatum ligt, gebeurt er niets met de datum einde gebruik van elk van de recepten die nog actief zijn.

Indien de datum einde gebruik na de stopdatum ligt, dan krijgen de nog actieve recepten de stopdatum in het veld Einde gebruik.

2.4.1.2 Handmatig

Het dialoogvenster **Afhandeling stoppen gebruiksprofiel** is zo ingesteld dat u met een enkele klik ook de gemelde afhankelijkheden (zie de voorbeelden in Figuur 2-2 en Figuur 2-4) kunt beëindigen op de stopdatum van het bijbehorende gebruiksprofiel.

1. Laat bij de afhankelijkheidsregel(s) de selectiekruisjes staan in de kolom **Stopdatum overnemen**.
2. Klik op de knop **Afhankelijkheden stoppen**.

Het dialoogvenster **Gebruiksprofielen** verschijnt weer.



Met een klik op een regel kunt u het selectiekruisje weghalen en voorkomen dat bij die afhankelijkheid de stopdatum van het gebruiksprofiel wordt overgenomen. U doorbreekt daarmee wel (ten dele) het verband met het gestopte gebruiksprofiel.

Heeft u zich echter vergist in de stopdatum of zelfs in het gebruiksprofiel, dan kunt u alle afhankelijkheden ongemoeid laten met een klik op de knop **Annuleer**. Daarna kunt u het gebruiksprofiel corrigeren.

Controle op chronische medicatie

Indien u in de artspraktijk de standaardinstellingen van het dialoogvenster **Afhandeling stoppen gebruiksprofiel** heeft gevolgd, is de stopdatum ook overgenomen bij het chronische middel.

Dat kunt u eventueel als volgt controleren:

3. Klik in het dialoogvenster **Gebruiksprofielen** op de knop **Sluit**.
*Afhankelijk van hoe u het dialoogvenster benaderd had, verschijnt nu het scherm **Patientbeheer** of het scherm **Receptuur** (zie paragraaf 1.1).*
4. Klik in het context-/linkermenu op **Chronische medicatie**.
*Het dialoogvenster **Chronische Medicatie** verschijnt (zie Figuur 2-3 op de volgende pagina).*
5. Indien door het overnemen van de stopdatum van het gebruiksprofiel het chronische middel al inactief geworden is, kunt u het slechts zien door te klikken op (en zo het vinkje te verwijderen uit) het selectievakje **Alleen actieve medicatie tonen**.
6. Klik op de regel van het bedoelde chronische middel.
*Bij het chronische middel kan de kolom **Einde Gebruik van een of meer recepten** nu gevuld zijn met de stopdatum van het gebruiksprofiel (zie paragraaf 2.4.1.1) en het selectievakje **Actief** kan al uitstaan.*

Chronische Medicatie

Etiketnaam	H/P	Dosering	Aantal	Aantal keer	Max. herhalen	Datum invoer	Actief	Onbepe	BlokWeb
X ETHINYLESTRADIOL/LEVONORGESTREL TABLET P	PIL		126.00	3		0 17-3-2011	N	J	N

Eén regel data ontvangen van server

Datum	Recept	Nr	Geneesmiddel	Aantal	Ehd	Voors	Mdw	Apo	Dosering	Einde Gebruik	Episode
18-1-2011	47	1	STEDIRIL 30 DRAGEE	126.00	ST	ART09	ART09	APO6	pil	21-3-2011	Anticonceptie
3-9-2010	43	1	STEDIRIL 30 DRAGEE	126.00	ST	ART09	ART09	APO6	pil	18-2-2011	Anticonceptie

2 regels data ontvangen van Server

Geneesmiddel: Alleen actieve medicatie tonen

Aantal per keer:

Aantal keer herhaald:

Max. aantal keer herhalen:

Dosering: 1 x PER DAG 1 TABLET gedurende 3 weken, da...

Actief Onbeperkt Blokkeren voor website

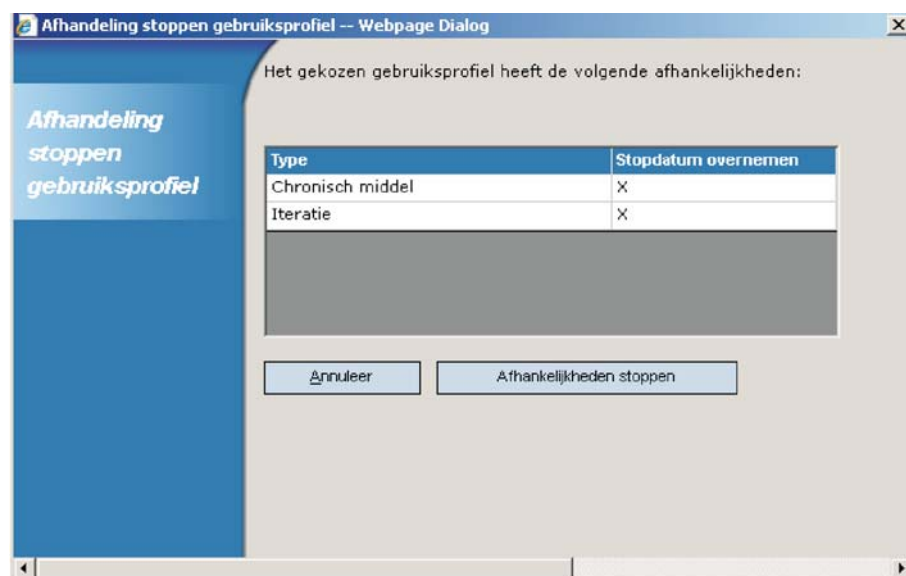
Figuur 2-3

2.4.1.3 In een apotheekhoudende praktijk

Het voorbeeld van *Figuur 2-4* op de volgende pagina komt u alleen tegen bij een apotheekhoudende praktijk. Aan de praktijkzijde van Mira bestaat namelijk de functionaliteit voor chronische medicatie, aan de apotheekzijde die voor iteraties.

Het gebruikprofiel is ontstaan en/of onderhouden door een chronisch middel en door een iteratie. Het chronische middel kan bijvoorbeeld voorgeschreven zijn en vervolgens in de eigen apotheek via de recept-buffer verwerkt zijn met toekenning van een iteratie. Er zijn bij het voorbeeld van *Figuur 2-4* geen recepten meer actief aan praktijk- en/of apotheekkant.

Binnen de apotheekhoudende praktijk maakt het niet uit of u aan de praktijk- of aan de apotheekkant bij een patiënt een stopdatum bij een gebruikprofiel vastlegt. Die handeling werkt altijd ook door naar het gebruikprofiel, de afhankelijkheden en de recepten met de betreffende prescriptiecode aan de andere zijde.



Figuur 2 -4

Bij het stoppen van een gebruiksprofiel krijgt u aan de praktijkzijde daarom een dialoogvenster **Afhandeling stoppen gebruiksprofiel** met dezelfde vulling als aan de apotheekzijde. Daarin kunnen behalve chronische middelen ook distributie-, herhaalprofielen en/of iteraties gemeld zijn.

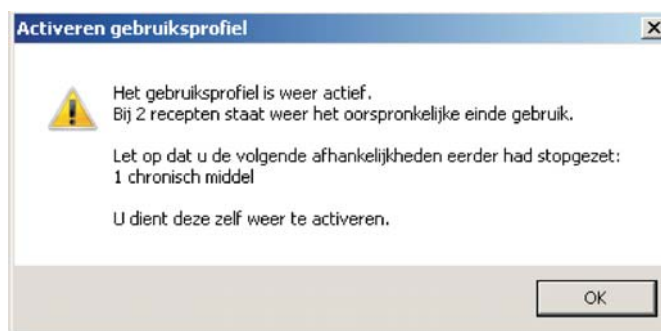
2.4.2 Vergissing bij het stoppen van een gebruiksprofiel

Na het stoppen van een gebruiksprofiel en de afhankelijkheden en recepten met dezelfde prescriptiecode haalt u om een of andere reden de stopdatum weg. Bijvoorbeeld omdat u zich vergist heeft in het gebruiksprofiel of omdat de patiënt het middel toch nog wil (en mag) gebruiken.

Dan maakt Mira het gebruiksprofiel weer actief, net als de recepten waarvan de oorspronkelijke datum einde gebruik nog niet bereikt is. Indien een chronisch middel door u weer op actief gezet zou moeten worden, krijgt u daarvan een melding (zie *Figuur 2-5*).

2.4.2.1 In een apotheekhoudende praktijk

Binnen de apotheekhoudende praktijk maakt het niet uit of u aan de praktijk- of aan de apotheekkant bij een patiënt een stopdatum bij een gebruiksprofiel weghaalt. Die handeling werkt altijd ook door naar het gebruiksprofiel, de afhankelijkheden en de recepten met de betreffende prescriptiecode aan de andere zijde.



Figuur 2-5

Bij het weghalen van een stopdatum bij een gebruiksprofiel krijgt u aan de praktijkzijde daarom dezelfde waarschuwing als aan de apotheekzijde. Daarin kan gemeld zijn dat u behalve chronische middelen ook zelf distributie-, herhaalprofielen en/of iteraties dient te activeren.

 *Hoe u bij die andere afhankelijkheid op het gestopte gebruiksprofiel gewezen wordt, leest u ook in de handleiding **Stoppen gebruiksprofielen (apotheek)**.*

2.5 Gevolgen voor medicatiebewaking

2.5.1 Einde gebruik voor stopdatum

Indien de datum einde gebruik van de profielregel voor de stopdatum ligt, gebeurt er niets met de datum einde gebruik van elk van de recepten die nog actief zijn. De medicatiebewaking op de recepten loopt dan op de manier die u al gewoon was via de velden Einde gebruik en Therap. einddatum en de optie Altijd bewaken in het gebruiksprofiel (zie heel de paragrafen 1.2.2, 1.2.3 en 1.2.5).

2.5.2 Einde gebruik na stopdatum

Indien de datum einde gebruik na de stopdatum ligt, dan krijgen de nog actieve recepten die datum in het veld Einde gebruik. De medicatiebewaking op de recepten eindigt dan daags na de stopdatum in het veld Einde gebruik.

Echter, er kan een uitzondering zijn in specifieke interactiesituaties. In enkele gevallen treedt namelijk nog een interactie op als het ene geneesmiddel (A) gestopt is en met een ander (B) wordt begonnen, of als B gestopt is en met A wordt begonnen.

De G-Standaard van de Z-Index vermeldt dan:

- een interactie tussen de middelen A en B;
- plus een (voor de controle op de interactie relevante) verlengperiode van A en/of van B die ongelijk aan nul dagen is/zijn.



Uit "IR Interacties V-2-2-2.pdf" van Z-Index een voorbeeld:

"IA-code 3514 Mao-remmers + antidepressiva serotonergwerkend

GPK-A 75264 Fluoxetine capsule 20 mg (Fluoxetine)

GPK-B 105236 Fenelzine tablet omhuld 15 mg (Fenelzine/tranylcypromine)

Relevante periode na staken A bij voorschrijven B: 35

Relevante periode na staken B bij voorschrijven A: 14

(Bij deze interactie is dus bij beide artikelen een relevante periode na staken van toepassing, maar het kan ook voorkomen dat slechts bij 1 van de twee groepen een relevante periode na staken van toepassing is). "

2.5.2.1 Medicatiebewaking met de vastgelegde stopdatum

Bij het gebruiksprofiel van een artikel (A) is een stopdatum vóór de datum einde gebruik ingevuld. Bij het geneesmiddel (A) meldt de G-Standaard van de Z-Index:

- geen interacties;
- of een interactie met een ander geneesmiddel (B) waarbij geen verlengtermijn voor het gestopte of te stoppen middel (A) nodig is.

In dat geval eindigen alle vormen van medicatiebewaking één dag na de stopdatum in het veld Einde gebruik van de actieve recepten:

Stopdatum + 1.

2.5.2.2 Medicatiebewaking met de verlengde stopdatum

Bij het gebruiksprofiel van een artikel (A) is een stopdatum vóór de datum einde gebruik ingevuld. Bij het geneesmiddel (A) meldt de G-Standaard van de Z-Index:


- een interactie met een ander geneesmiddel (B) waarbij wel een verlengtermijn voor het middel (A) nodig is.

In dat geval eindigt de medicatiebewaking van de actieve recepten:

- voor de specifieke interactie één dag na de stopdatum plus de verlengtermijn voor A:
Stopdatum + aantal verlengdagen + 1;
- voor alle andere vormen één dag na de stopdatum in het veld Einde gebruik:
Stopdatum + 1.

2.5.3 In een apotheekhoudende praktijk

Binnen de apotheekhoudende praktijk maakt het niet uit of u aan de praktijk- of aan de apotheekkant bij een patiënt een stopdatum bij een gebruiksprofiel vastlegt. Die handeling werkt altijd door naar de medicatiebewaking van de recepten met de betreffende prescriptiecode aan de andere zijde.

 Hoe u bij die andere afhankelijkheid op het gestopte gebruiksprofiel gewezen wordt, leest u ook in de handleiding *Stoppen gebruiksprofielen (apotheek)*.

2.6 Medicatie ondanks gestopt gebruiksprofiel


U heeft eerder bij een gebruiksprofiel met een prescriptiecode een stopdatum geregistreerd. Het is mogelijk dat u dat naderhand niet in de gaten heeft en bij de patiënt een recept voor datzelfde geneesmiddel wilt voorschrijven, al dan niet bij een chronisch middel. U wordt dan op het bestaan van een gestopt gebruiksprofiel geattendeerd, opdat u geen medicatie met dezelfde prescriptiecode vastlegt (zie *Figuur 2-6*).

2.6.1 In een apotheekhoudende praktijk

Binnen de apotheekhoudende praktijk maakt het niet uit of u aan de praktijk- of aan de apotheekkant bij een patiënt een stopdatum bij een gebruiksprofiel heeft vastgelegd. U zult daarom ook bij het instellen van distributie-, herhaalprofielen en/of iteraties of bij het genereren van recepten bij deze andere typen afhankelijkheden geattendeerd kunnen worden op het bestaan van een gestopt gebruiksprofiel met dezelfde prescriptiecode.



Figuur 2-6

 Hoe u bij die andere afhankelijkheid op het gestopte gebruiksprofiel gewezen wordt, leest u ook in de handleiding *Stoppen gebruiksprofielen (apotheek)*.
