

Medicatieoverdracht



**samen voor
medicatieoverdracht**

luister
sessie

Introductiepresentatie



Medicatieoverdracht – een introductie



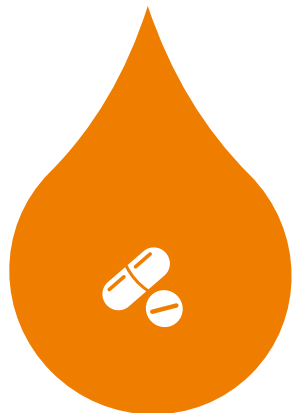
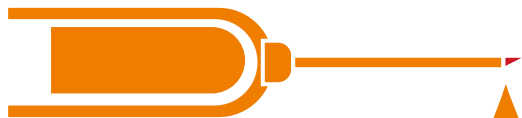
- **Programma** Medicatieoverdracht
- **Richtlijn** Overdracht van medicatiegegevens in de keten
- **Informatiestandaard** Medicatieproces 9
- **Tot slot:** links naar meer informatie

Programma Medicatieoverdracht

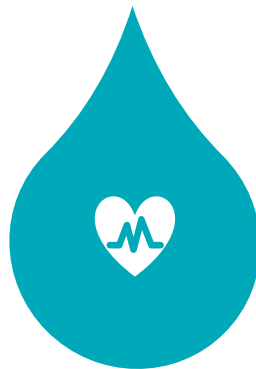


**samen voor
medicatieoverdracht**

Aandacht voor medicatieveiligheid nodig



Dagelijks veel
fouten met medicatie



Gemiddeld per dag 179
geneesmiddel-gerelateerde
ziekenhuisopnames



Waarvan 75
vermijdbaar

Ontbrekende gegevens ook uitwisselen



Digitaal alleen verstrekkingen
(apothek) beschikbaar

- geen stopinformatie en wijzigingen
- fax nog onmisbaar

Artsen zijn niet op de hoogte van
elkaars voorschriften

Informatie over medicatiegebruik
en toedieningen ontbreekt

Wat levert betere medicatieoverdracht op?



Actueel medicatie-overzicht

Op basis van de informatie wordt een actueel medicatie-overzicht gemaakt



Overzicht = Startpunt

Dat overzicht is het startpunt voor de volgende zorg-verlener of de patiënt



Medicatie-verificatie

Het overzicht is de basis van de risico-inschatting en de medicatie-verificatie



Grotere medicatie-veiligheid



Zorgbreed toepasbaar



Missie, doel en scope programma

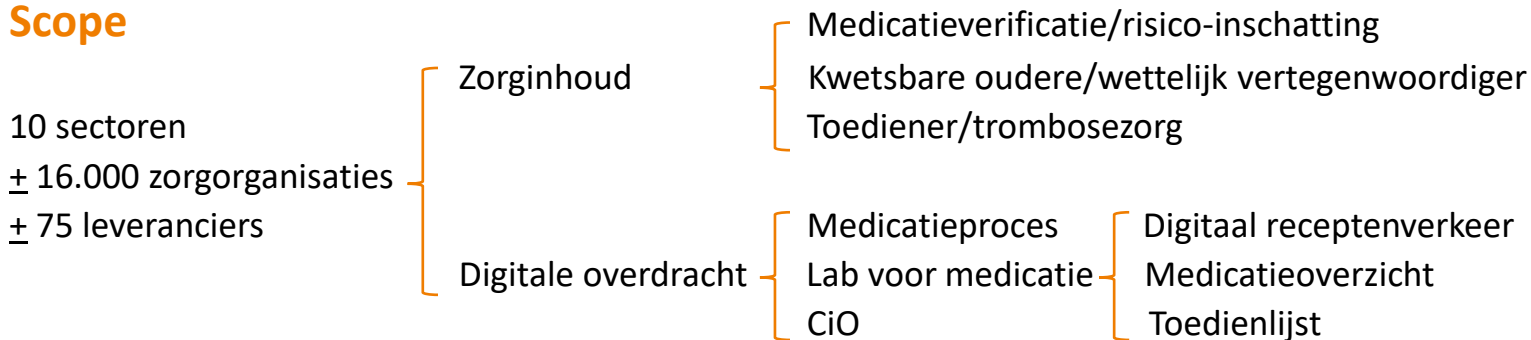
Missie

Verbeteren van de medicatieveiligheid door afspraken te maken over verantwoordelijkheden, werkprocessen en betere informatievoorziening die het startpunt zijn van voorschrijven, verstrekken en toedienen van medicatie.

Doel

Het implementeren van de herziene richtlijn Overdracht van medicatiegegevens in de keten en de bijbehorende set informatie-standaarden: Medicatieproces, Labwaarden tbv medicatie en Contra-indicaties en Overgevoeligheden.

Scope



Regie en samenwerking essentieel



Patiënt
en cliënt



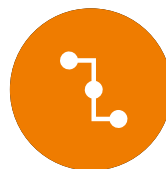
Zorgverleners



Software-
leveranciers



Regio-
organisaties



Infrastructuur-
aanbieders



Standaardisatie-
organisaties



VWS



Verzekeraars



Zorginstituut
Nederland



Deelnemende sectoren

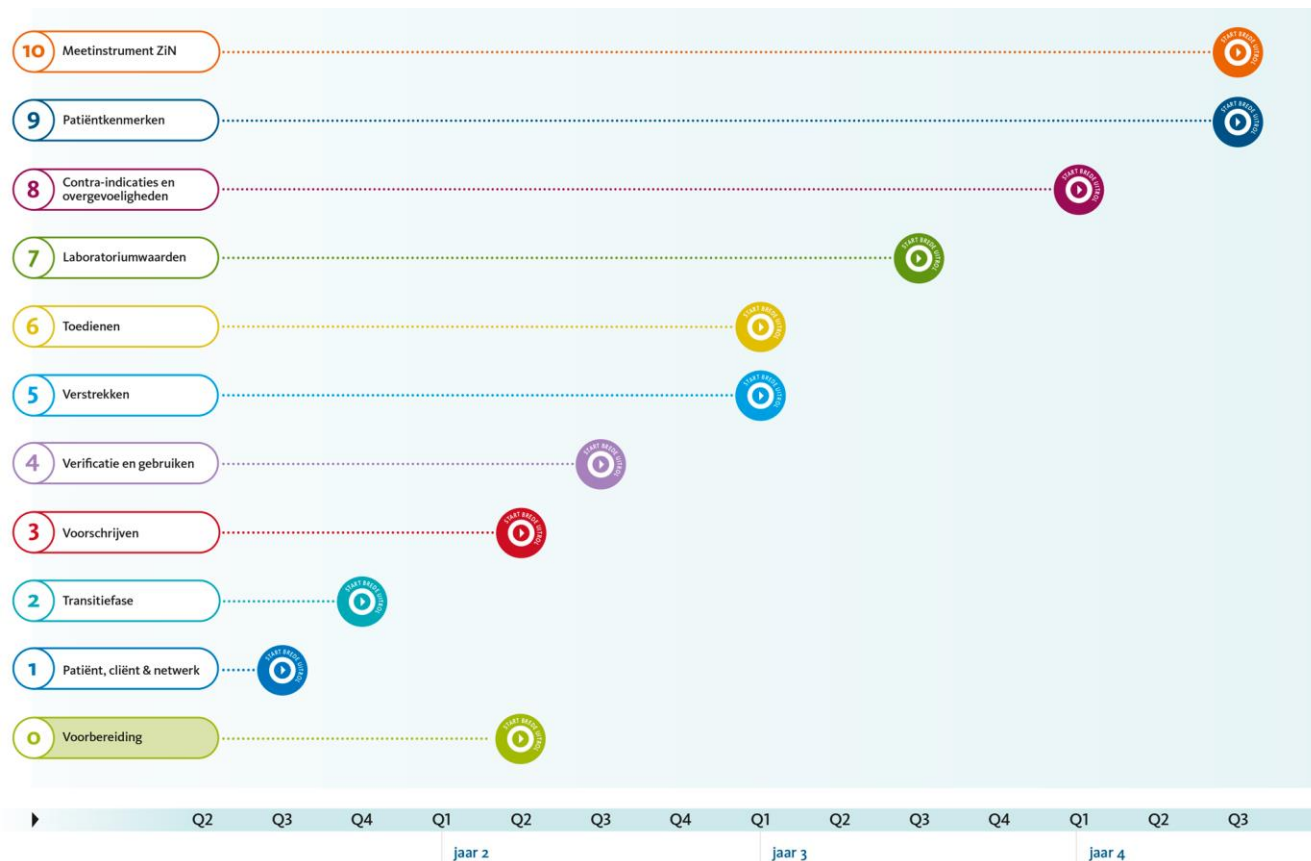
Richtlijn en MIP ondertekend

- Patiënt en cliënt
- GGZ
- Gehandicaptenzorg
- Huisartsenzorg
- Medisch specialistische zorg
- Mondzorg
- Openbare farmacie
- Publiekezorg
- Trombosezorg
- VVT

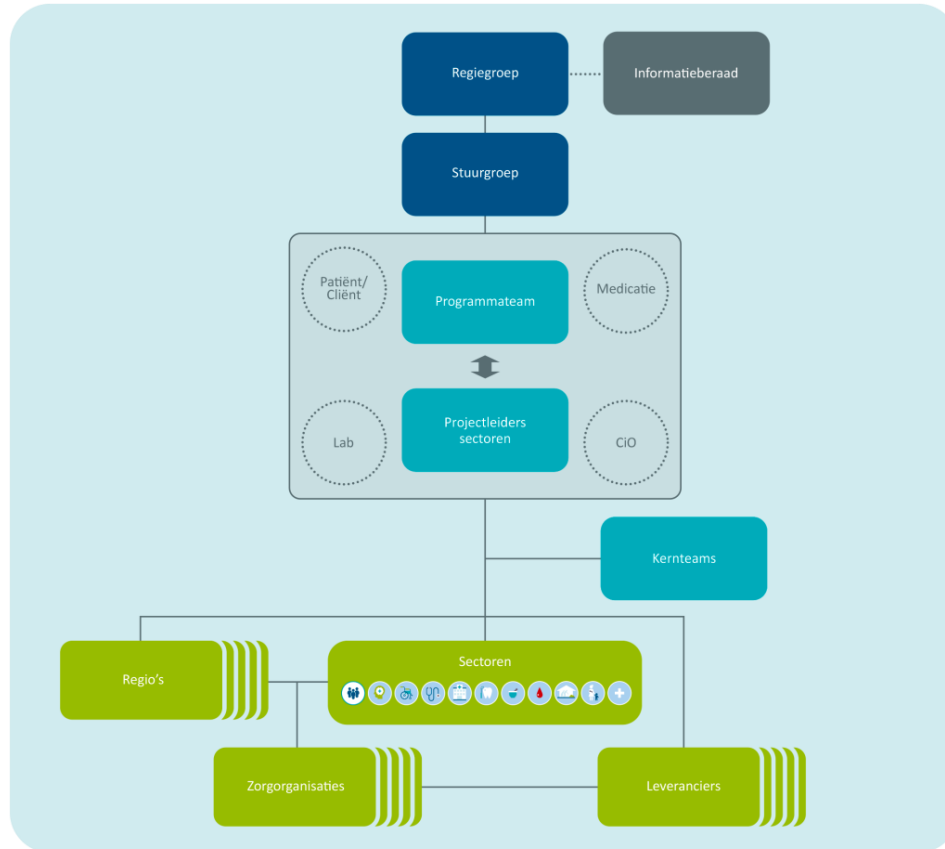
Nog afspraken maken met

- Gevangeniszorg
- Verloskundige zorg

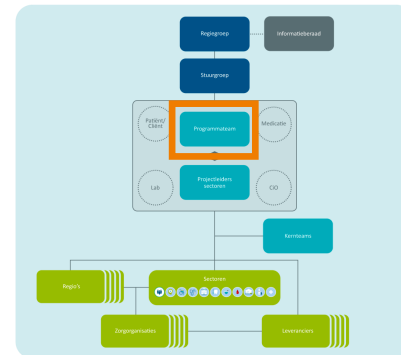
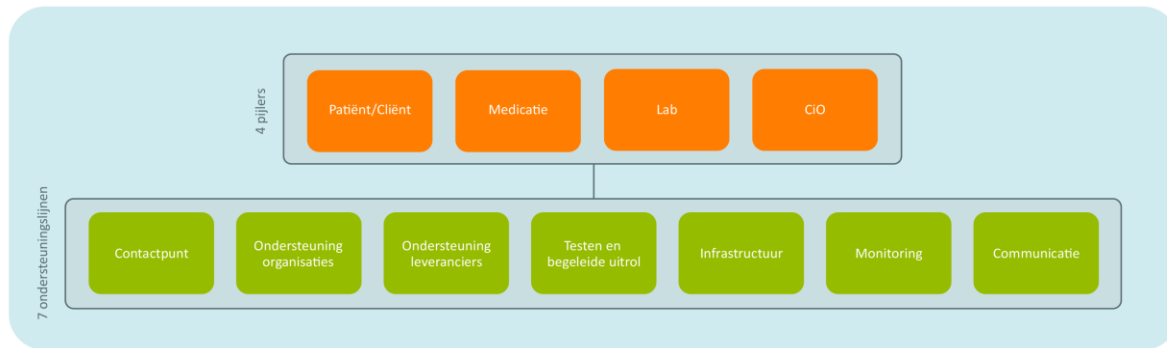
10 stappenplan Medicatieoverdracht



Governance



Landelijke implementatieondersteuning



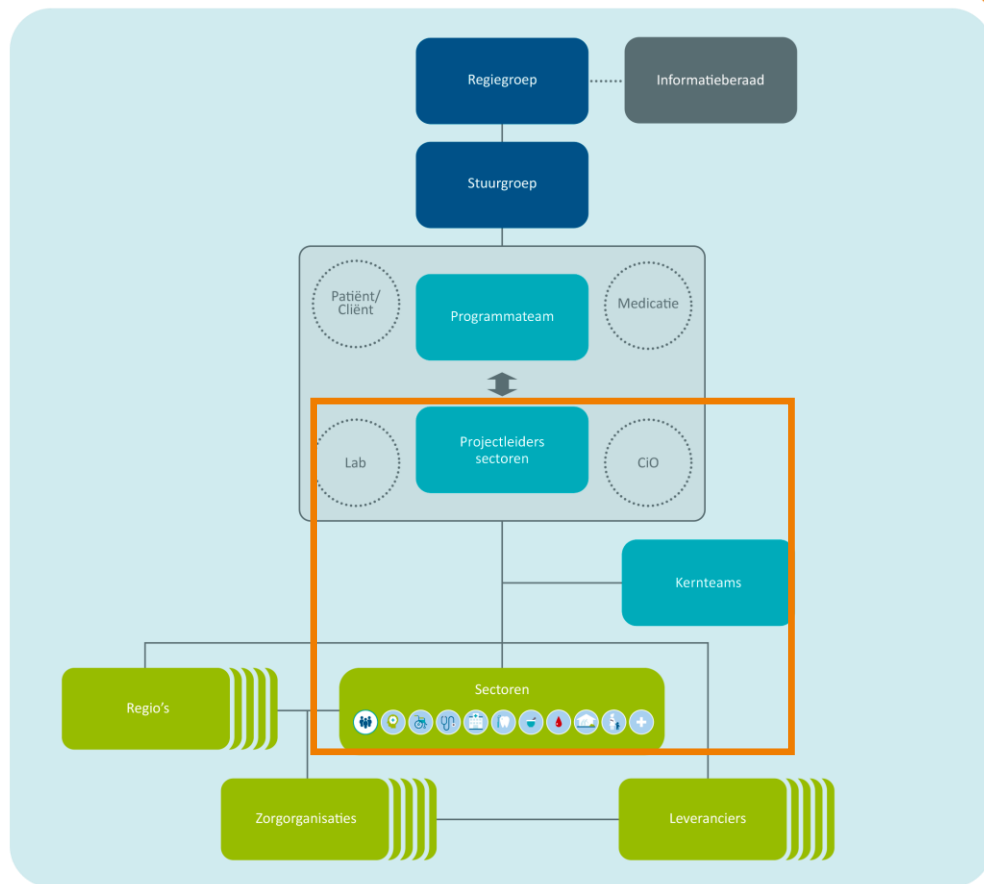
Het programmamateam biedt:

- coördinatie
- ondersteuning en
- inbreng expertise

om sectoren, regio's en softwareleveranciers te helpen de richtlijn en de bijbehorende informatiestandaarden op een juiste en eenduidige manier te implementeren.

Sectorteam

- Patiënt en cliënt
- GGZ
- Gehandicaptenzorg
- Huisartsenzorg
- Medisch specialistische zorg
- Mondzorg
- Openbare farmacie
- Publieke zorg
- Trombosezorg
- VVT



Kernteams



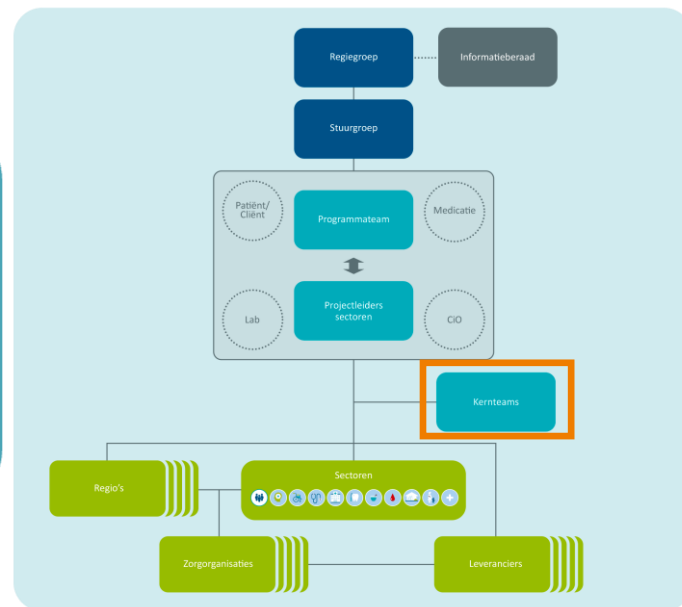
Kernteams

- Patiënt en cliënt (stap 1 en 9)
- Medicatie (stap 2 - 5)
- Toedienen (stap 6)
- Lab (stap 7)
- CIO (stap 8)

Afspraken over beleid,
verantwoordelijkheden, zorgprocessen,
transitieperiode, eenheid van taal in
terminologie en codestelsels

Vorbereidings-
groep (selectie
sectoren)

Kernteam
(alle sectoren)





Kernteams: samenstelling en aanpak

Wie

- Inhoudelijk adviseur en analisten programmteam
- Projectleiders sectoren
- Zorgprofessionals
- Leveranciers
- Overig

Aanpak

- Business impactanalyses (BIAs) per sector en Maatschappelijke kosten-batenanalyse (MKBA) ketenbreed zijn uitgevoerd als input voor de financiering van de zorgorganisaties

Richtlijn overdracht van medicatiegegevens in de keten



**samen voor
medicatieoverdracht**



Richtlijn overdracht medicatiegegevens



Kwaliteitsregister



Zorginstituut Nederland

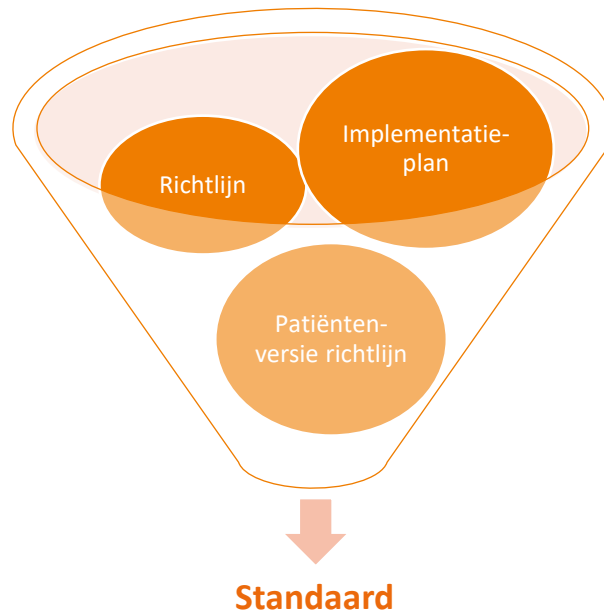
Zorginstituut Nederland > Actueel > Nieuws >

Kwaliteitsstandaard medicatieoverdracht verbetert patiëntveiligheid

Nieuwsbericht | 14-02-2020 | 13:27

Fouten bij de overdracht van medicatiegegevens van patiënten kosten elk jaar levens. De kwaliteitsstandaard 'Overdracht van medicatiegegevens in de keten' moet de medicatieveiligheid sterk vergroten, onder meer door een goede elektronische gegevensuitwisseling.

Standaard

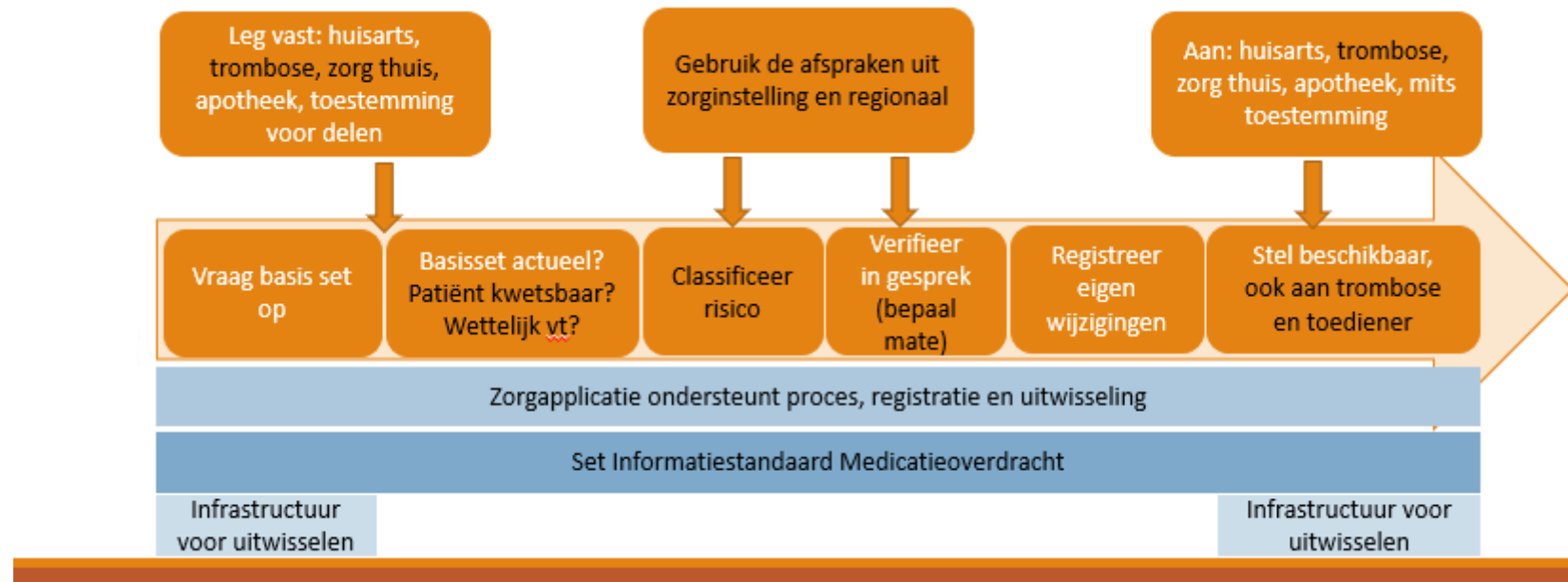


Belangrijkste wijzigingen



2008	2019
Richtlijn en uitgebreide set handreikingen	Richtlijn; implementatieplan; informatiestandaarden; patiëntenversie
Landelijk EPD	Set informatiestandaarden Medicatieoverdracht: - medicatieproces 9 - lab2zorg - contra-indicaties en overgevoeligheden
Actueel medicatieoverzicht (AMO)	medicatiegegevens (BMG); basis- en aanvullende set
	Transitieperiode
Altijd een AMO	Risico-inschatting bepaalt mate van verificatie
	Voorschrijver kan bij geplande behandeling apotheker vragen om verificatie van de BMG. Voorschrijver blijft eindverantwoordelijk.
Apotheker	Apotheker en apotheek waar patiënt doorgaans komt
Patiënt informeert	Patiënt heeft eigen verantwoordelijkheid
	Toediener in Richtlijn

Wat is nieuw in het zorgproces?





BASISSET MEDICATIEGEGEVENS



Basis-set medicatiegegevens (BMG)



1. Afspraken per geneesmiddel

- geneesmiddel, handelsproductnaam en generieke naam
- dosering (doseerfrequentie, dosis en doseervorm) en therapeutische gebruiksduur, inname tijdstippen, stop- en eventueel einddatum (zodat chronisch gebruik herkenbaar is)
- toedieningsweg
- sterkte per toedieningseenheid

2. Gestopte of gewijzigde medicatie in de laatste twee maanden

3. Patiëntgegevens

- BSN
- NAW
- geboortedatum en geslacht

4. Afwijkende nierfunctiewaarden plus datum van bepaling

5. Geneesmiddelovergevoeligheden

- intoleranties
- allergieën
- (ernstige) bijwerkingen
- voor de patiënt relevante contra-indicaties

6. Reden(en) van voorschrijven minimaal voor de 23 wettelijk verplichte geneesmiddelen

7. Reden van stoppen en wijzigen geneesmiddelen (voor zover relevant)

8. Datum wanneer wijzigingen in medicatie zijn doorgevoerd

* Deze BMG is uitgewerkt in de bij de kwaliteitsstandaard behorende set informatiestandaarden

Aanvullende set



1. Meest recente laboratoriumuitslagen, minimaal:

- elektrolyten
- INR
- geneesmiddelconcentraties met datum afname laboratorium

2. Relevante (beperkte) gezondheidsvaardigheden die impact kunnen hebben op medicatiegebruik/behandeling:

- geletterdheid
- reken- en digitale vaardigheden
- taal/beheersing Nederlands
- eigen vermogen om te informeren en alle zorgverleners adequaat op de hoogte stellen van relevante informatie

3. Persoonskenmerken

- Gewicht
- Alcohol
- Drugs
- Zelfzorgmiddelen
- Additionele voedingssupplementen

Informatiestandaard Medicatieproces 9



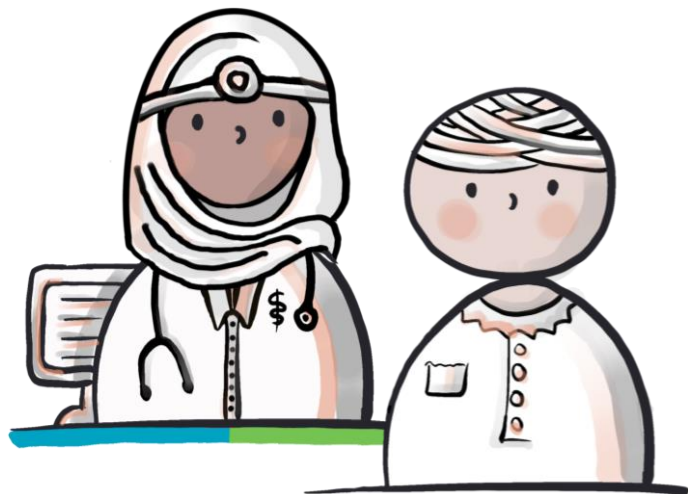
**samen voor
medicatieoverdracht**



Bouwstenen medicatieproces



Medicatieafspraak

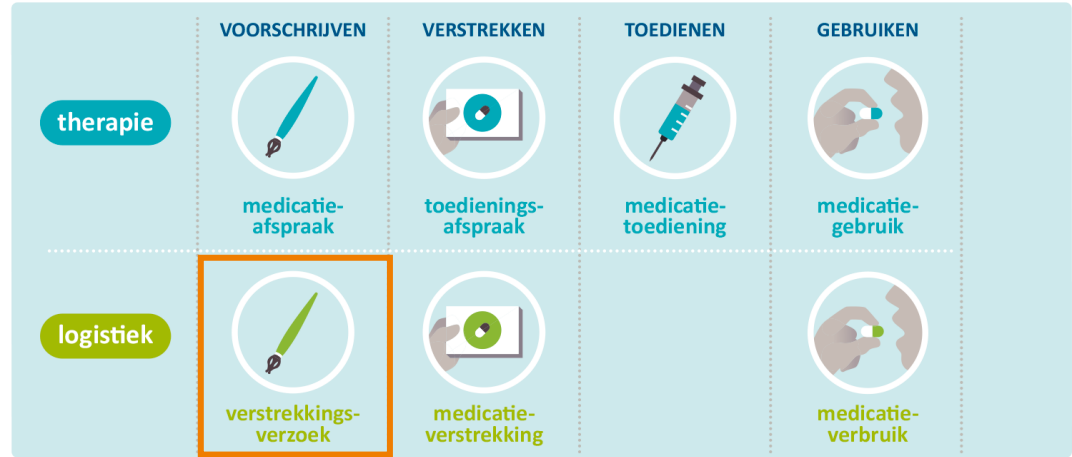


	VOORSCHRIJVEN	VERSTREKKEN	TOEDIENEN	GEBRUIKEN
therapie	 medicatie-afspraken	 toedienings-afspraken	 medicatie-toediening	 medicatie-gebruik
logistiek	 verstrekking-verzoek	 medicatie-verstrekking		 medicatie-verbruik

2 april 2022

- Nitrofurantoïne capsule 100 mg
- 2 maal daags 1 capsule
- van 2 tot en met 6 april

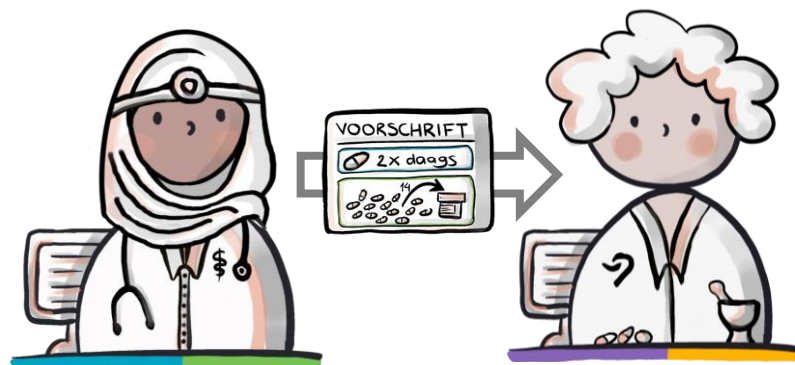
Verstekkingsverzoek



2 april 2022

- 10 stuks nitrofurantoïne capsule 100 mg

Informatie uitwisselen



	VOORSCHRIJVEN	VERSTREKKEN	TOEDIENEN	GEBRUIKEN
therapie	 medicatie-afpraak	 toedienings-afpraak	 medicatie-toediening	 medicatie-gebruik
logistiek	 verstekkings-verzoek	 medicatie-verstrekking		 medicatie-verbruik

Toedieningsafpraak

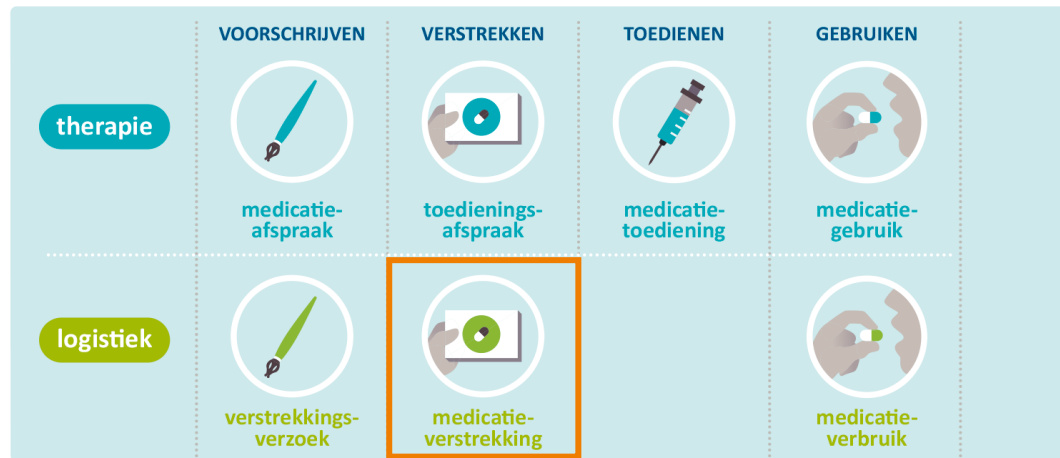
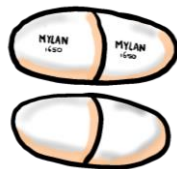


	VOORSCHRIJVEN	VERSTREKKEN	TOEDIENEN	GEBRUIKEN
therapie	 medicatie-afpraak	 toedienings-afpraak	 medicatie-toediening	 medicatie-gebruik
logistiek	 verstrekking-verzoek	 medicatie-verstrekking		 medicatie-verbruik

3 april 2022

- Nitrofurantoïne MC Mylan capsule 50 mg
- 4 maal daags 1 capsule
- van 3 tot en met 7 april

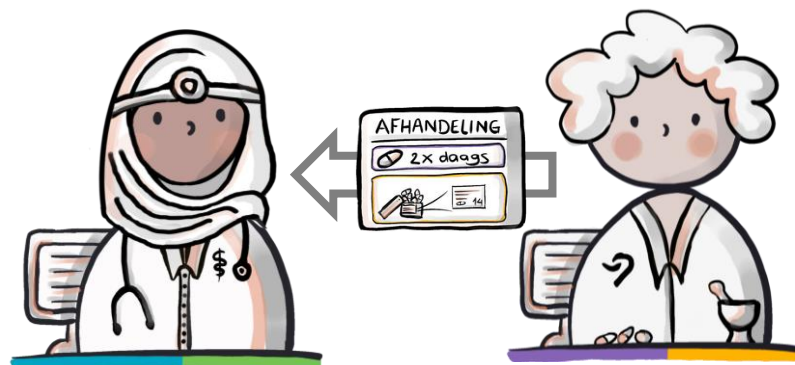
Medicatieverstrekking



3 april 2022

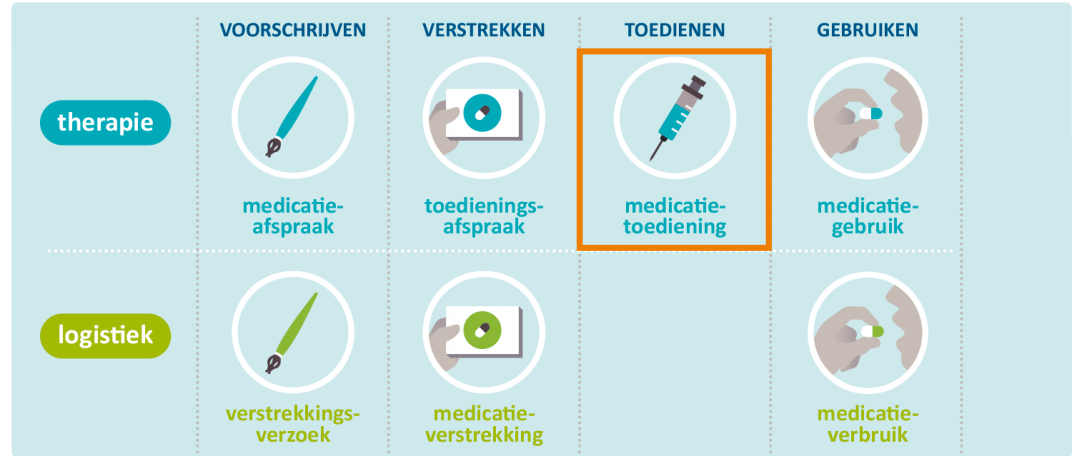
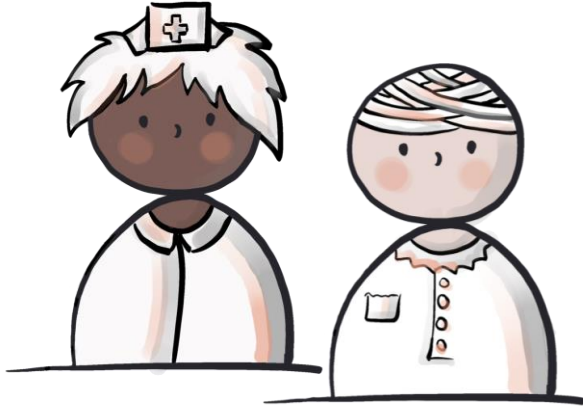
- 20 stuks Nitrofurantoïne MC Mylan capsule 50 mg

Informatie uitwisselen



	VOORSCHRIJVEN	VERSTREKKEN	TOEDIENEN	GEBRUIKEN
therapie	 medicatie-afpraak	 toedienings-afpraak	 medicatie-toediening	 medicatie-gebruik
logistiek	 verstrekking-verzoek	 medicatie-verstrekking		 medicatie-verbruik

Toedienen



3 april 2022

- 1 capsule 50 mg 12:00 uur
- 1 capsule 50 mg 16:15 uur
- 1 capsule 50 mg 20:30 uur

4 april 2022

- 1 capsule 50 mg 08:05 uur
- 1 capsule 50 mg 12:00 uur
- 1 capsule 50 mg 16:15 uur
- 1 capsule 50 mg 20:30 uur

Gebruiken



Medicatiegebruik

dagelijks 4 x 1 capsule 50 mg

Medicatieverbruik



Verificatie met medicatiegebruik



Medicatieafspraak: 2 april 2022

- nitrofurantoïne capsule 100 mg
- 2 maal daags 1 capsule
- van 2 tot en met 6 april 2022



Toedieningsafspraak: 3 april 2022

- nitrofurantoïne MC Mylan capsule 50 mg
- 4 maal daags 1 capsule
- van 3 tot en met 7 april 2022



Medicatiegebruik: 6 april 2022

- 2 maal daags 1 capsule 50 mg òf
- volgens afspraak ten opzichte van de MA of TA
- vastlegging door patiënt of zorgverlener
- de informant is de patiënt





Het nieuwe medicatieoverzicht



Naam
Adres
Telefoon
BSN

P. JANSEN (15 november 1942, M)
Straat 2 1234 AB Stadje
0612345678
012345672

MEDICATIEOVERZICHT

Zorgaanbieder
Adres
Telefoon
E-mail

Apotheek De Gulle Gaper
Straat 5 1598 FG Utrecht
0703655424
info@apotheekgullegaper.com

Algemeen

Datum Medicatieoverzicht
Lengte, Gewicht

01 december 2017
179cm (Datum onbekend) , 72kg (15 augustus 2017)

Gecontroleerd door zorgverlener
Geverifieerd met patiënt/mantelzorger

Nee
Nee

Huidige medicatie

	Type	Geneesmiddel	Ingangsdatum	Einddatum / Duur	Dosering	Toedieningsweg	Reden	Toelichting	Bron
+		Glimepiride tablet 3mg	24 november 2017	4 wk	1 maal per dag 2 tabletten	Oraal	Diabetes Mellitus	Exact 4 weken	H. Huis (Huisarts)
		Emovate zalf 0,5 mg/g	13 november 2017	3 wk	eerst 2 maal per dag zalf gedurende 7 dagen, dan 1 maal per dag zalf gedurende 7 dagen, dan 3 maal per week zalf gedurende 7 dagen	Cutaan		Eczeem bij oogleden	Gulle Gaper
		METFORMINE TABLET 500MG	03 november 2017		3 maal per dag 1 tablet				H. Huis (Huisarts)
+		Perindopril tert-butylamine glenmark tablet 8 mg	26 oktober 2017	90 d	1 maal per dag 1 tablet	Oraal			Poliaapothek Antonius
+		Insuline glargine 100e/ml injvst	01 oktober 2017		1 maal per dag 10 IE	Subcutaan			I. Tarnist (Internist)
		Ibuprofen	27 juni 2017		4 maal per dag 1 stuk	Oraal		Pijn	Patiënt
+		Simvastatine tablet fo 20mg	03 juli 2015		1 maal per dag 1 tablet 's avonds	Oraal			H. Huis (Huisarts)

Toekomstige medicatie

	Type	Geneesmiddel	Ingangsdatum	Einddatum / Duur	Dosering	Toedieningsweg	Reden	Toelichting	Bron
		Flucloxacilline capsule 500mg	03 december 2017	17 december 2017	3 maal per dag 1 capsule, om de 8 uur				H. Huis (Huisarts)

Recent beëindigde medicatie

	Type	Geneesmiddel	Ingangsdatum	Einddatum / Duur	Dosering	Toedieningsweg	Reden	Toelichting	Bron
		Atorvastatine ranbaxy tablet filmomhuld 40 mg	15 oktober 2017	02 november 2017	1 maal per dag 1 tablet 's avonds		Beleidswijziging		Poliaapothek Antonius
		Flucloxacilline capsule 500mg	15 oktober 2017	29 oktober 2017	3 maal per dag 1 capsule, om de 8 uur				H. Huis (Huisarts)
		Perindopril tert-butylamine glenmark tablet 8 mg	04 oktober 2017	24 oktober 2017	1 maal per dag 1 tablet 's morgens		Geen of onvoldoende effect		Poliaapothek Antonius

Samenhang tussen bouwstenen



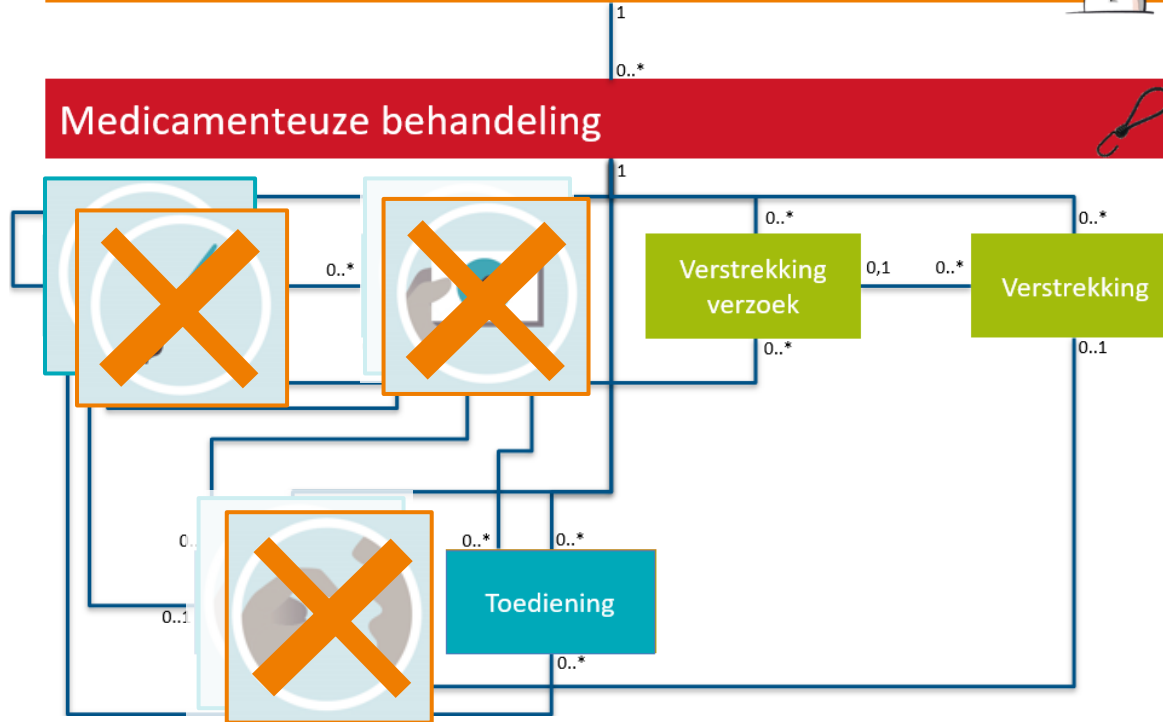
Patiënt



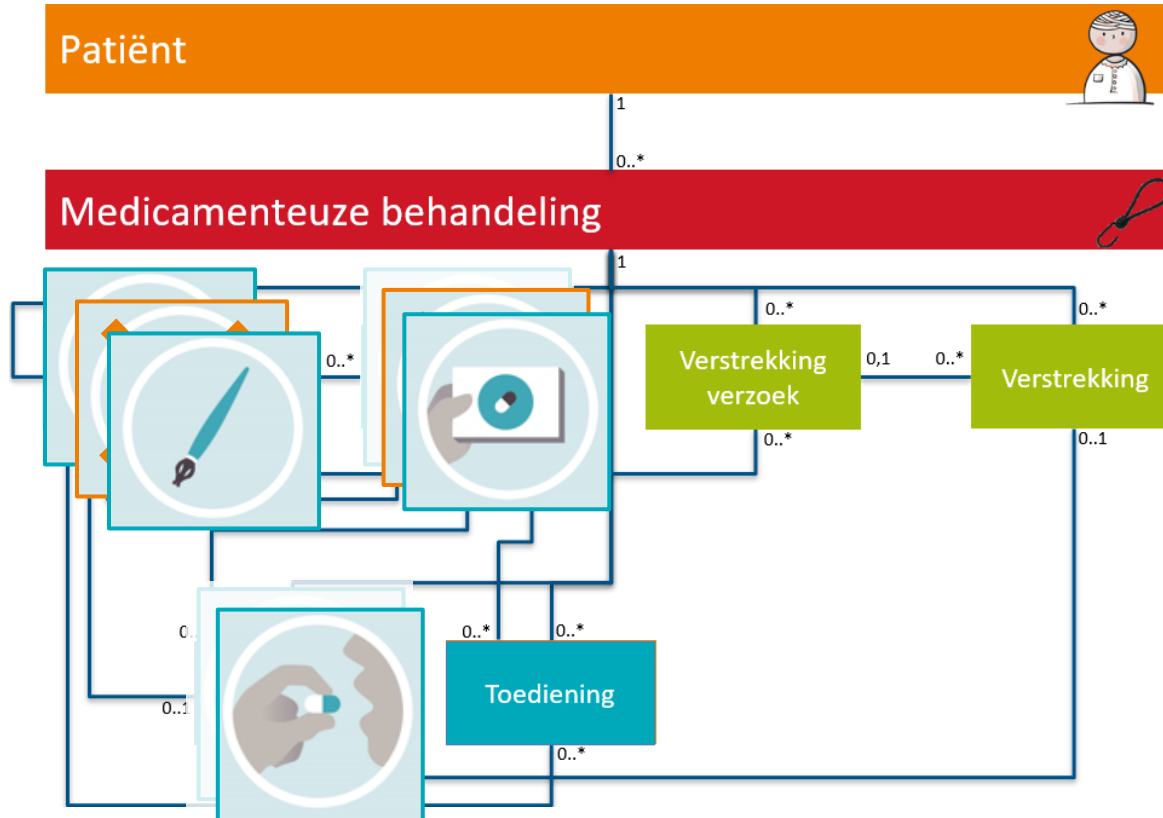
Medicamenteuze behandeling



Paracetamol 500mg tablet oraal



Samenhang tussen bouwstenen



Omeprazol 20mg tablet oraal

Bouwstenen nieuwe medicatieoverzicht



VOORSCHRIJVEN



VERSTREKKEN



TOEDIENEN



GEBRUIKEN

therapie



medicatie-
afpraak



toedienings-
afpraak



medicatie-
toediening



medicatie-
gebruik

logistiek



verstekkings-
verzoek



medicatie-
verstrekking



medicatie-
verbruik



**samen voor
medicatieoverdracht**

Links



- Landingspagina Medicatieproces
https://informatiestandaarden.nictiz.nl/wiki/Landingspagina_Medicatieproces
- Website Medicatieoverdracht
<https://www.samenvoormedicatieoverdracht.nl/>

Vraag aan het programmateam?
contact@medicatieoverdracht.nl