

Goed Gebruik Geneesmiddelen Congres 2016



Medicatieoverdracht staat centraal

Goed Gebruik Geneesmiddelen Congres 2016

Medicatieoverdracht staat centraal

Introductie: 10 jaar in 10 minuten

Frans van de Vaart

Medicatieoverdracht in 2016

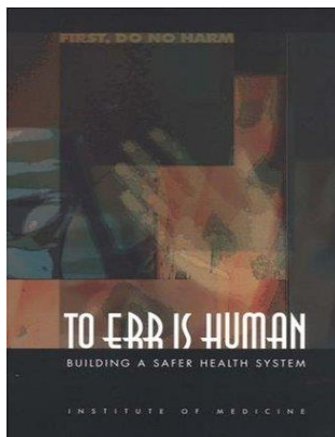
Anne de Roos

Medicatieoverdracht: Power to the patient

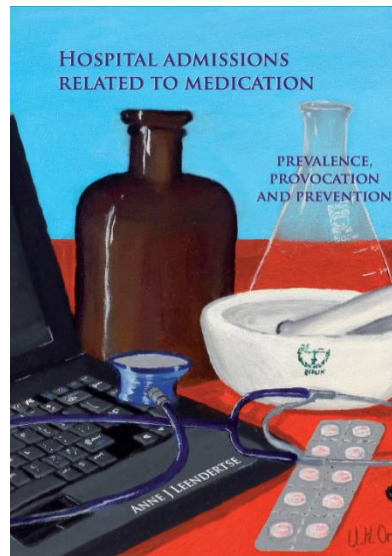
Patricia van den Bemt

Medicatieverificatie op de polikliniek en continu verbeteren

Jeroen Derijks



1999



2006



HARM-WRESTLING

Een voorstel van de Expertgroep Medicatieveiligheid m.b.t. concrete interventies die de extramurale medicatieveiligheid op korte termijn kunnen verbeteren

2009

Most important drug class(es)

Vitamin K antagonists
platelet aggregation inhibitors
NSAIDs

Diuretics
RASi (hyperkalaemia)

CNS medications (through falls)
Corticosteroids (through osteoporosis)

Blood-glucose lowering drugs (mainly
hypoglycaemia)
Corticosteroids (hyperglycaemia)

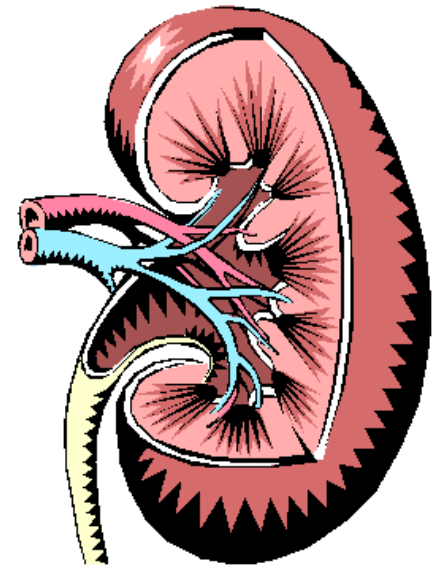
RASi (renal failure)
NSAIDs (renal failure and heart
failure)

Opioids

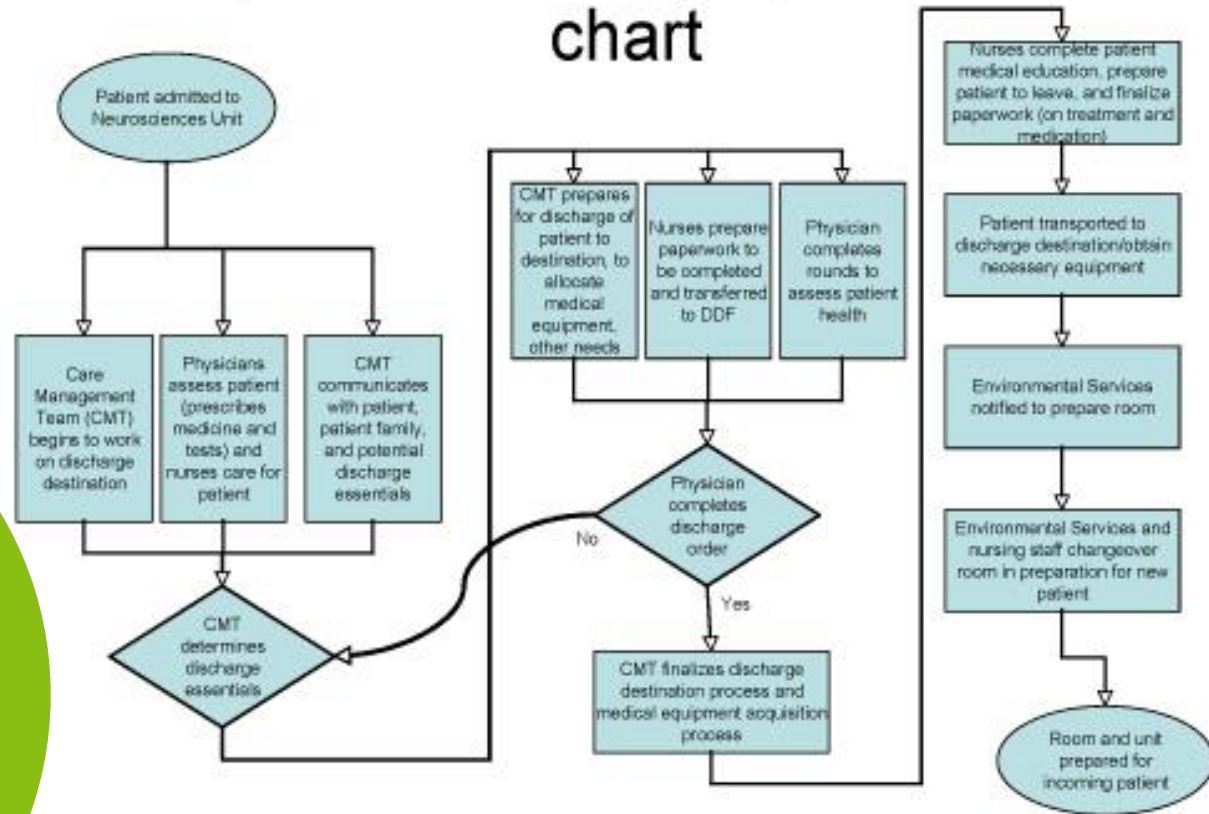
Cardiac drugs (sotalol/digoxin)

**HIGH
RISK
DRUG(S)**

HIGH RISK PATIENT



Full patient discharge process flow chart

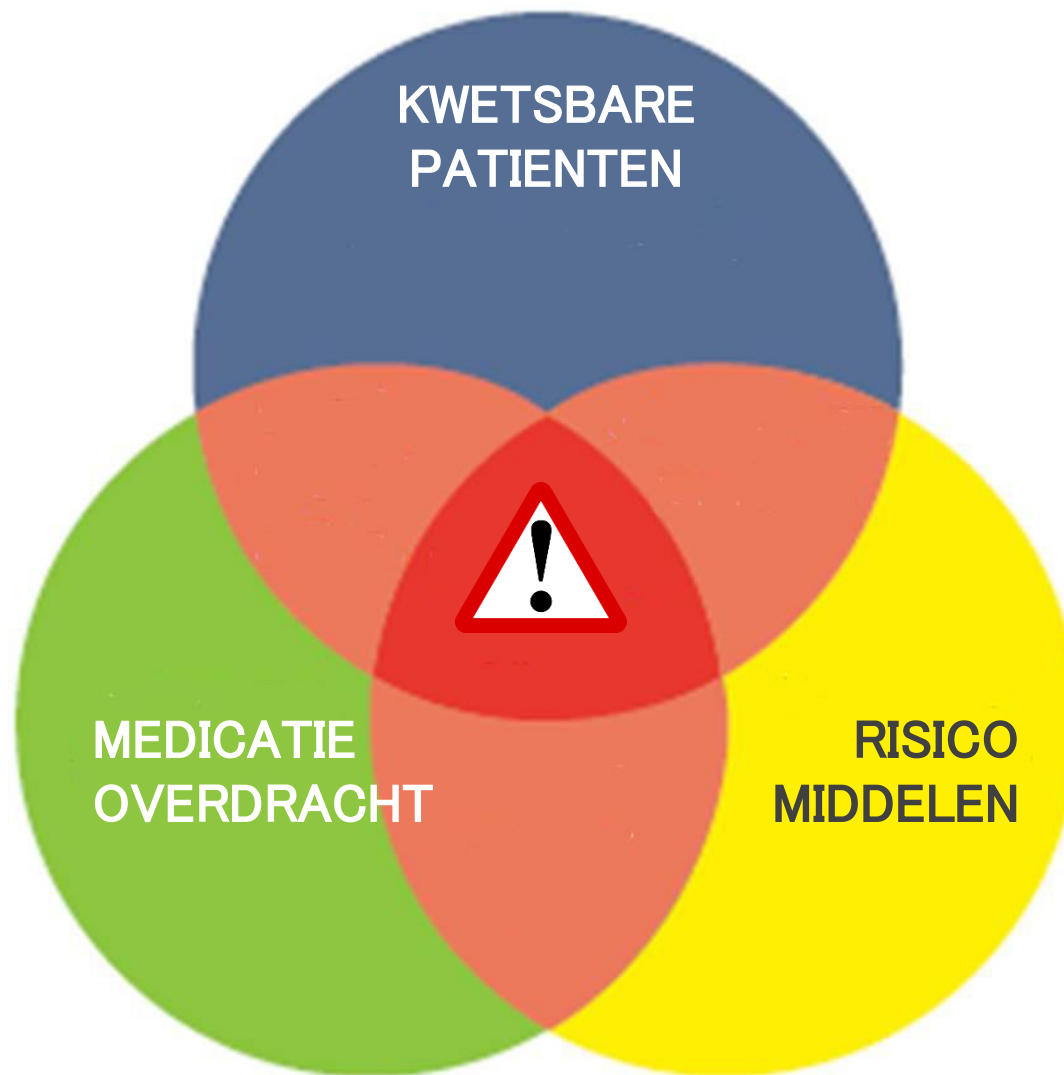


HIGH
RISK
PROCESS

**KWESTBARE
PATIENTEN**

**MEDICATIE
OVERDRACHT**

**RISICO
MIDDELEN**





veren^{So}
specialisten in
ouderengeneeskunde

actiz
organisatie van zorgondernemers

GGZNEDERLAND

Nictiz 
Betere zorg door betere informatie
Picture: Anne van der Sluis

 **KNMP**

NVA 


Orde van Medisch Specialisten

 **NMT**
Nederlandse Maatschappij
tot bevordering
der Tandheelkunde

 **FEDERATIE VAN
NEDERLANDSE
TROMBOSEDIENSTEN**

 **VGN** VERENIGING
GEHANDICAPTENZORG
NEDERLAND

 **KNMP**



v&vn

knmg
voor verantwoorde
medische zorg

 **LHV**  **nhg**

NVZ

 **NFU**

Nederlandse Vereniging van Ziekenhuizen

LEVV Landelijk Expertisecentrum Verpleging & Verzorging



In het medicatieoverzicht staan ten minste de volgende gegevens:

1. Voorgeschreven, ter hand gestelde, toegediende en gebruikte medicatie, de sterkte, dosering en de toedieningsvorm van het geneesmiddel, gebruiksperiode, inclusief eventuele vermelding dat het gebruik van een geneesmiddel voortijdig is gestopt.
2. Gebruik van alcohol en/of drugs (aard en duur)
3. De reden van starten/stoppen/wijzigen van medicatie en de initiator hiervan.
4. Te voorschrijver en actuele voorschrijver.
5. De apotheken die deze geneesmiddelen hebben verstrekt.
6. Basale patiëntkenmerken: Burger Service Nummer (BSN), naam, geboortedatum, geslacht en adres van de patiënt.
7. Afgeleide of indien beschikbaar contra-indicatie onderdeel co-morbiditeit.
8. Afgeleide of indien beschikbaar contra-indicatie onderdeel geneesmiddelallergie/intolerantie en ADE (ernstige bijwerkingen).

Op aanvraag kunnen de volgende gegevens worden verstrekt:

9. Laboratoriumgegevens.
10. Indicatie, indien nodig om de dosering te kunnen beoordelen.

ALTIJD EEN ACTUEEL MEDICATIEOVERZICHT

West-Friesland: Snellere overdracht van medicatiegegevens dankzij opt-in

Regio Nijmegen: Regionale afspraken medicatieoverdracht

Te weinig artsen vermelden indicatie op recept

33 zorginstellingen in regio Drechtsteden, Gorinchem eo tekenen Convenant

BASIS VOOR VEILIGE ZORG

Laatste nieuws

Open space werkconferentie medicatieoverdracht 27 mei 2016

22 maart 2016

Reminder landelijke uitvraag medicatieoverdracht

24 februari 2016

Ook medicatieoverdracht en LSP voor Oost-Flevoland, Noord-Oostpolder en MC Zuiderzee

12 januari 2016

Landelijke uitvraag medicatieoverdracht: doet u mee?

Richtlijn

Altijd een actueel medicatieoverzicht beschikbaar.

♥ Naar richtlijn

Posters

Mijn moeder
kreeg een

HANDREIKINGEN VOOR ZES OVERDRACHTSSITUATIES

BIJLAGE BIJ DE RICHTLIJN OVERDRACHT VAN
MEDICATIEGEGEVENS IN DE KETEN

Handreikingen

De invulling van de concept richtlijn overdracht van medicatiegegevens in een lokale situatie is afhankelijk van de betrokken zorgverleners, de lokale situatie en aanwezige randvoorwaarden. De concept richtlijn geeft deze vrijheid aan het veld. Dat betekent dat de samenwerkende zorgverleners een eigen protocol opstellen, geldend voor hun situatie. Elke zorgverlener neemt dit protocol op in zijn kwaliteitskader.

Hieronder staan voor zes veel voorkomende situaties handreikingen voor de wijze waarop het zorgproces georganiseerd kan worden. Deze handreikingen zijn geen onderdeel van de concept richtlijn.

A. Thuis wonen, met thuiszorg, of wonend in een verzorgingshuis – indien de cliënt de regie over zijn medicatiegebruik geheel of gedeeltelijk heeft overgedragen aan de thuiszorg of het

Bijlage 3: Format medicatieoverzicht 2.0

Medicatieoverzicht per: 30-jun-2012

Patient	dlr. P. Jansen	BSN	1587965423	Gecontroleerd door zorgverlener	√	Afgegeven door: Zorgverlener Straat 5 1598 FG Utrecht Tel: 030-11122333
Adres	Straat 2	Geb Datum	15-nov-1942	Geverifieerd met patiënt/ mantelzorger	√	
Postcode & Plaats	1234 AB Stadje	Geslacht	M	Patiënt heeft innameschema	□	
Telefoon	016-4567892	Lengte/Gew.	198cm/ 85kg			
		Datum gew.	15-nov-2012	Startdatum laatste klinische opname	nvt	

Intoleranties, Contra indicaties, Allergieën (ICA)

Omschrijving	Type	Startdatum	Einddatum	Opmerking	Geverifieerd	Melder
Diabetes	CI	17-jan-2012			√	Dr. Bibber, 06010859

Huidige medicatie

Geneesmiddel (op ATC code)	Type	Startdatum	Einddatum	Afgeleverd tot	Dosering	Toelichting	TW	Bron
Metoprolol 50 mg tabletten		1-jun-2012	1-okt-2013		1x daags 1 stuk			Dr. Bibber, 06010859
Metoprolol 50 mg PCH tabletten		15-jun-2013		15-sep-2013				Dr. Bibber, 06010859

Recent beëindigde medicatie (gedurende meest recente ziekenhuisopname/ gedurende afgelopen 90 dagen)

Geneesmiddel (op ATC code)	Type	Startdatum	Einddatum	Afgeleverd tot	Dosering	Toelichting	TW	Bron

Aanvullende labwaarden op aanvraag

Lab	Datum	Uitslag	Methode/ referentiewaarde

Opmerking:

Datum verificatie zorgverlener:

30-jun-2012

TOEDIENLIJST MEDICATIE

Naam instelling

logo

ONDERDEEL A UIT URS

Cliënt:
 Telefoonnummer:
 Geboortedatum:
 BSN:
 Adres:
 Postcode/Plaats:
 Afdeling/Kamer nr:
 Slikproblemen ja/nee

Arts:
 Telefoonnummer:

Apotheek:
 Telefoonnummer:
 Faxnummer:
 E-mailadres:

LET OP VERANDERING: NIEUW TOEGEVOEGD GDS Bumetanide tablet 2 ONDERDEEL B UIT URS

< Deze regels[s] alleen afdrukken als er sprake is van betreffende verandering[en] >

GDS medicatie ONDERDEEL C UIT URS

Periode: 29 maart 2012 t/m 4 april 2012

Medicatie	Stopdatum	Dosering	Bewaar-/Gebruiksvoorschriften (etikettekst uit G-Standaard)	Wijze van toediening	Tijd	do 29 mrt	vrij 30 mrt	za 31 mrt	zo 1 apr	ma 2 apr	di 3 apr	wo 4 apr
Pantoprazol tablet msr 20 mg (= Pantozol tablet msr 20 mg)		1 maal per dag 1 tablet	Heel doorslikken, niet kauwen	oraal	17:00	1	1	1	1	1	1	1
Bumetanide tablet 2 mg		1 maalr per dag 1 tablet	Mag worden vernalen	oraal	09:00	1	1	1	1	1	1	1
Spironolacton tablet 25 mg		1 maal per dag 1 tablet	Mag worden vernalen	oraal	09:00	1	1	1	1	1	1	1
Perindopril tablet 2 mg		1maal per dag 1 tablet	Mag worden vernalen	oraal	09:00	1	1	1	1	1	1	1

Niet GDS medicatie ONDERDEEL D UIT URS

Periode: 29 maart 2012 t/m 4 april 2012

Medicatie	Stopdatum	Dosering	Bewaar-/Gebruiksvoorschriften (etikettekst uit G-Standaard)	Wijze van toediening	Tijd	do 29 mrt	vrij 30 mrt	za 31 mrt	zo 1 apr	ma 2 apr	di 3 apr	wo 4 apr
Insuline novomix flexpen, 100 IE/ ml wvsp 3 ml (= Novomix flexpen 100 IE/ ml)		2 maal per dag 22 eenheden	Voor gebruik tenminste 10 x zwenken In de koelkast bewaren (2-8 gr)	subcutaan	09:00	22	22	22	22	22	22	22
					17:00	22	22	22	22	22	22	22
Acenoncumarin 1 mg		Gebruik volgens schema										



Juridisch kader overdracht medicatiegegevens voor zorgverleners. Samenvatting in 57 vragen en antwoorden

Behorende bij de richtlijn overdracht van medicatiegegevens in de keten

**Versie oktober 2010. Vastgesteld in de landelijke stuurgroep overdracht van
medicatiegegevens in de keten op 3 november 2010.**

Aangesloten partijen:

ActiZ, GGZ Nederland, KNMG, KNMP, LEVV, LHV, NFU, NHG, NICTIZ, NPCF, NVZ, NVZA, Orde,
V&VN, Verenso en ZN. IGZ en VWS zijn initiatiefnemers en aanjagers van de richtlijn. De FNT,
NMT, en VGN zijn later aangesloten.

Auteur: mr. J.A. Rendering

Juridische expertgroep Overdracht van Medicatiegegevens in de keten:

Mevrouw mr. A.M. Buijse, LEVV

mr. A. Ekker, Nictiz

mr. R.Ph. Gerzon, GGZ Nederland

mr. D.Y.A. van Meersbergen, KNMG

Mevrouw mr. J.A. Rendering, KNMP

Mevrouw mr. J.M. van der Ven, NMT

KNMP Toolkit Overdracht van medicatiegegevens

November 2012



Vragen?

zie www.knmp.nl/medicatieoverdracht
of stuur uw een email naar:
medicatieoverdracht@knmp.nl



informatiepunt

BSN in de zorg
en landelijk EPD



Huisartsenpost



Apotheek



Ziekenhuis



Huisarts

Het elektronisch patiëntendossier (EPD)

Zorgverleners delen snel en betrouwbaar
actuele medische gegevens

www.ikgeentoestemming.nl

Huisartsen en apothekers gaan 'toestemming'
vragen voor het elektronisch uitwisselen van
uw medische gegevens.

**EPD
NEE**
ABSOLUUT ONVEILIG!

Wilt u daar alstublieft even goed over nadenken?

IK
GEEN
TOESTEMMING.NL



Burgerrechtenvereniging
VRIJBIT

 **KNMP**

Geplaatst op 29 april 2010

IGZ gaat richtlijn medicatieoverdracht handhaven



De Inspectie voor de Gezondheidszorg (IGZ) gaat vanaf januari 2011 de naleving van de richtlijn Overdracht van Medicatiegegevens toetsen. Dat schrijft de Inspectie in een brief aan alle zorginstellingen en zelfstandige zorgverleners.

De IGZ stelt dat de aanwezigheid van een actueel medicatieoverzicht een basisvoorwaarde is voor veilige zorg. De richtlijn Overdracht van Medicatiegegevens, wordt momenteel als conceptrichtlijn al



LSP is geen EPD ...

The Vision: A Decentralized EPD



Hot topics:

- Security -> 'techniek', net zo goed als de bank, ...
- Privacy -> 'gebruik', wie heeft waarom en wanneer toegang tot welke gegevens?
- Opt-in -> toestemming patiënt ... generiek/voor alles?
- Continuïteit -> wat als systemen uitvallen?

Principe:

- Gegevens blijven bij de bron: huisarts of apotheek
- Landelijke Verwijsindex (LSP)
- Opvragende arts geeft aan dat er behandelovereenkomst is
- Patiënt of arts die reeds behandelrelatie heeft is niet bij autorisatie betrokken
- Regionale schotten
- Patroonherkenning opvragingen
- Logging

Bron: Guido van 't Noordende

Nadere toelichting Richtlijn Overdracht van medicatiegegevens in de keten

Onderschreven door: ActiZ, GGZ Nederland, KNMP, LHV, NFU, NHG, NPCF, NVZ, NVPF, NVZA, Federatie Medisch Specialisten, V&VN, ZN, FNT, KNMT, VGN, Verenso, NVAVG, LHV apotheekhoudende afdeling, Napco, ASKA en InEen

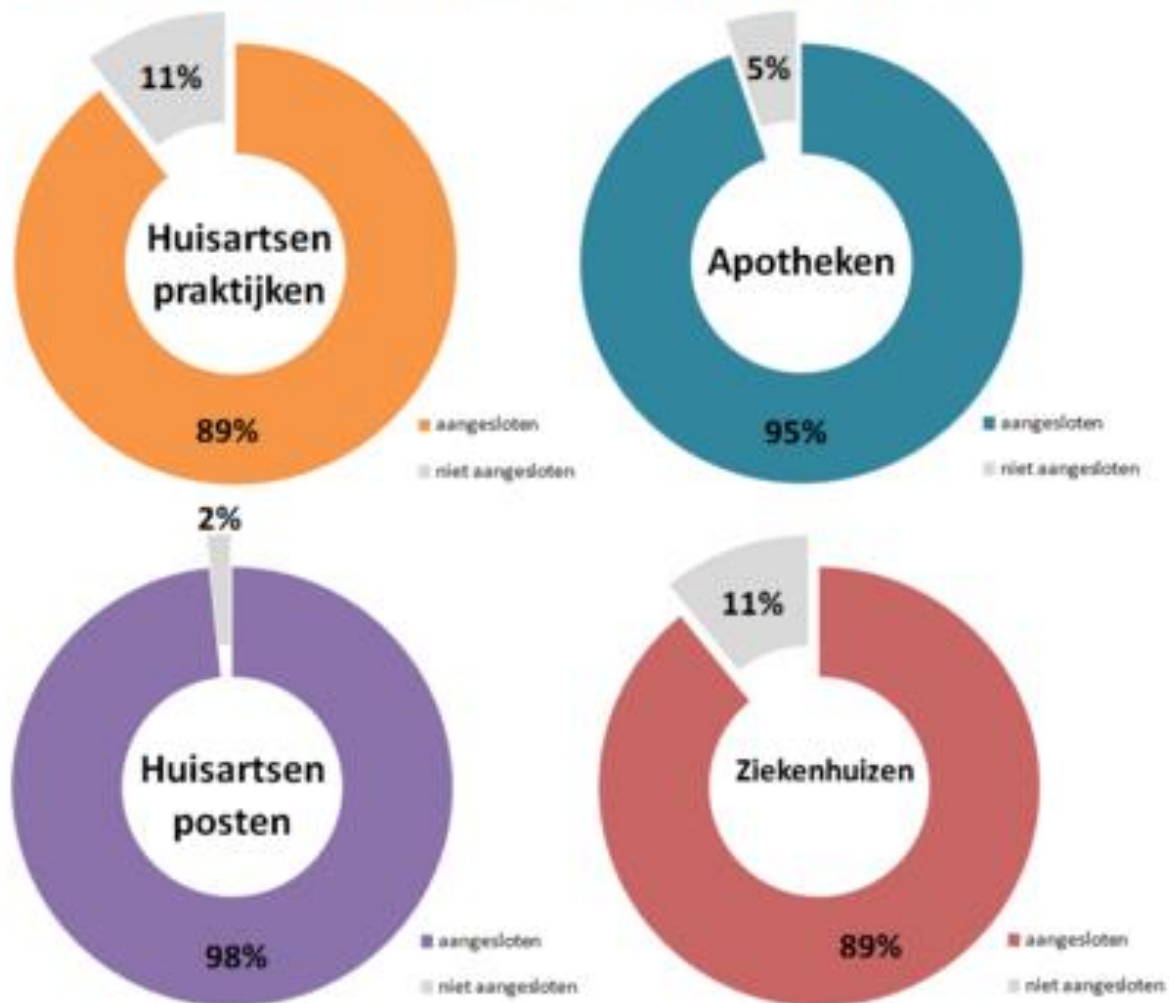
Datum: 31 maart 2015, definitief

1. Patiëntgegevens (NAW)
2. Medicatiegegevens patiënt
 - Welke werkzame stof;
 - Dosering en (indien kuur) gebruiksduur;
 - Toedieningsvorm;
 - Sterkte per toedieningseenheid of verpakking;
 - Indien van toepassing: Contra-indicaties, allergieën/ intoleranties en ADE (ernstige bijwerkingen);
 - Indien van toepassing: LAB waarden (indien beschikbaar en indien patiënt hiervoor toestemming heeft gegeven). Op dit moment is alleen wettelijk geregeld dat de **afwijkende nierfunctiewaarden** beschikbaar zijn voor voorschrijvers en apotheekhoudenden.
3. Herkomst van het medicatieoverzicht

~~Reden van voorschrijven/wijzigen/stoppen
Indicatie~~

~~Alcohol en drugs~~

Feit 1: De meeste zorgverleners zijn aangesloten



Feit 2: 1 op de 2 Nederlanders heeft toestemming gegeven...



10 miljoen

Nederlanders hebben één of
meerdere zorgverleners
toestemming gegeven

(10.051.445 unieke BSN's, status week 13 2016)



Huisartsen en apothekers gaan toestemming vragen voor
gegevens. Vanaf 1 maart 2013 kunt u daar ook die

PERSOONLIJKE UW TOESTEMMING EPD-L

Voorkom ongeluk

Voor 1 à 3 postzegel

Voor uw 'eigen veiligheid'

worden ingezien door meer dan 100.000

u te sturen waarin u aangeeft dat u GEEN TOESTEMMING
geeft voor de elektronische persoonsgegevens (EPD) via het Landelijk Schakel Punt (LSP):

Lees meer

Privacy
Europese Privacy Verordening

GUAPAMEDIA.NL



MEER



TE

ING GEVEN?

UKKEN

ELUKKEN GEEF GEEN

MMING

ET VERFOEIDE

SCH OVERZICHT EPD

PRIVACY BAROMETER

STICHTING KDVP

LANDELIJKE VERENIGING PRAKTIJKHOUDENDE
HUISARTSEN



TOESTEMMING WEIGEREN?

U kunt een brief sturen aan uw huisarts en uw apotheek,
daarnaast kunt u uw voorkeur kenbaar maken bij het
VZVZ.



Federatie
**Medisch
Specialisten**



Kennisinstituut
van Medisch Specialisten

verenSo
specialisten in
ouderengeneeskunde

RICHTLIJN OVERDRACHT VAN
MEDICATIEGEGEVENS IN DE KETEN

2016





> Retouradres Postbus 20350 2500 EJ Den Haag

De Voorzitter van de Tweede Kamer
der Staten-Generaal
Postbus 20018
2500 EA DEN HAAG

Bezoekadres

Parnassusplein 5
2511 VX Den Haag
www.rijksoverheid.nl

Kenmerk

927696-147714-GMT

Bijlage(n)

1

Uw brief

*Correspondentie uitsluitend
richten aan het retouradres
met vermelding van de
datum en het kenmerk van
deze brief.*

Datum 5 april 2016
Betreft Evaluatie overheveling geneesmiddelen

“Ik vind het een zorgelijk signaal dat uit het rapport blijkt dat de medicatieoverdracht tussen de verschillende apothekers niet op gewenst niveau is.

... ..

Op dit moment wordt de richtlijn ‘Overdracht van medicatiegegevens in de keten’ door partijen herzien. Ik verwacht dat de richtlijn in het voorjaar van 2016 zal zijn herzien.”

Goed Gebruik Geneesmiddelen Congres 2016

Medicatieoverdracht staat centraal

Introductie: 10 jaar in 10 minuten

Frans van de Vaart

Medicatieoverdracht in 2016

Anne de Roos

Medicatieoverdracht: Power to the patient

Patricia van den Bemt

Medicatieverificatie op de polikliniek en continu verbeteren

Jeroen Derijks