

Versnellingsprogramma Informatie- uitwisseling Patiënt en Professional

VIPP

*VIPP projectleiders
20 december 2016*



Nederlandse Vereniging van Ziekenhuizen

Agenda

1. Opening
2. Terugblik afgelopen periode
3. Toelichting VIPP regeling
 - VIPP regeling ziekenhuizen
 - VIPP regeling revalidatie, dialyse en categorale instellingen
3. Nulmeting
4. Activiteiten 2017
5. Kennisuitwisseling

Terugblik afgelopen periode

Definitie doelstellingen

- Haalbaarheidstoets instellingen
- Afstemming leveranciers
- Afstemming Medmij, RadB, Medicatieproces, NICTIZ
- Afstemming IGZ (richtlijn)
- Aanscherping met VWS

Bijeenkomsten

- Projectleiders
- Themaconferentie medicatieveiligheid
- Werkbezoeken ziekenhuizen
- CMIO netwerk
- Stakeholders bijeenkomst

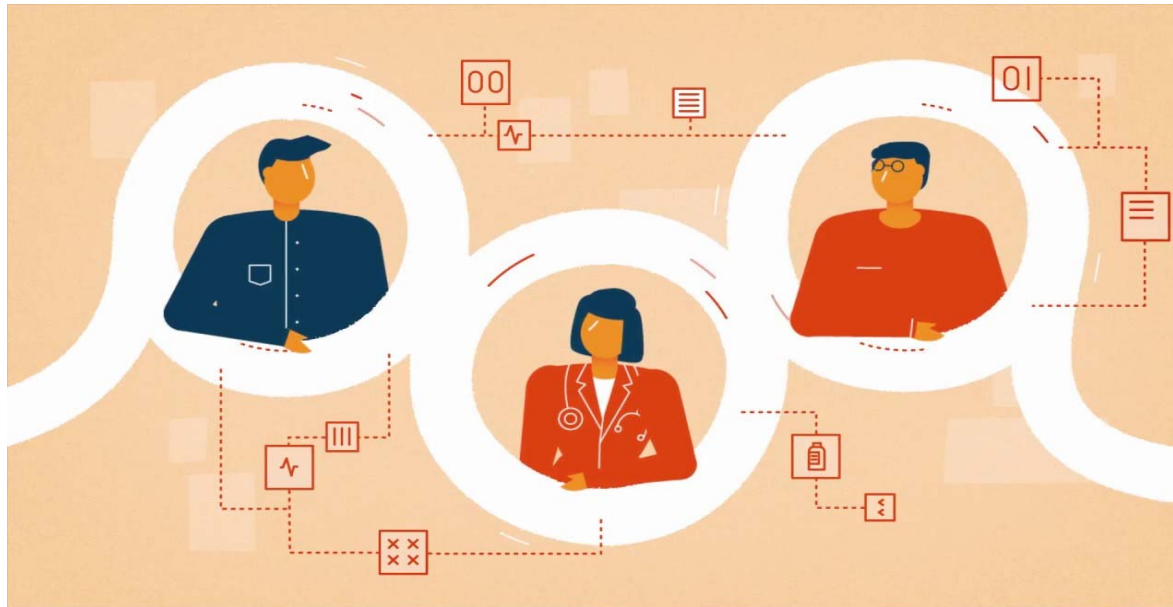
Nulmeting

- Vragenlijst met +/- 170 vragen, gebaseerd op doelstellingen.
- Alle ziekenhuizen hebben deelgenomen.
- Analyse
- Verificatie bezoeken

Communicatie

- Video
- Website
- Kennisnet

VIPP in 186 woorden



VIPP regeling



Nederlandse Vereniging van Ziekenhuizen

VIPP-regeling¹



- 105 mln. euro
 - A. Stimuleringsgelden ziekenhuizen
 - B. Stimuleringsgelden revalidatie, dialyse, categorale instellingen
 - C. NVZ programma ondersteuning
- Looptijd 3 jaar, 2017-2019
- Financiering o.b.v. gerealiseerd resultaat

¹

De definitieve regeling wordt gepubliceerd in de Staatscourant, december 2016 (ziekenhuizen), april 2017 (revalidatie, dialyse en categorale instellingen)
Nederlandse Vereniging van Ziekenhuizen

A. VIPP ziekenhuizen

- Minister akkoord, publicatie Staatscourant december 2016
- Onderdelen:
 1. Subsidie aan ziekenhuizen
 2. Subsidie activiteiten koploper subsidie
 3. NVZ programma ondersteuning
- Totaal VIPP ziekenhuizen 74,5 mln. euro

1. Subsidie aan ziekenhuizen

- Nulmeting is een voorwaarde voor deelname
- Subsidiebedrag per gerealiseerde doelstelling
 - Max. 2 doelstellingen Patiënt en informatie (max. € 600.000)
 - Max. 2 doelstellingen Patiënt en medicatie (max. € 350.000)
 - Resultaat op inhoud en tijd
- Verantwoording d.m.v. audit op resultaat
 - Gekwalificeerde IT-auditor
 - Geen begroting vooraf
 - Geen kostenverantwoording achteraf

2. Subsidie koploper activiteiten

- Activiteiten:
 - Ter bevordering van samenwerking/ kennisdeling
 - Ter bevordering van cultuuromslag
- Vouchersystematiek
 - 1 voucher per ziekenhuis (€ 50.000), geen zelfstandig subsidierecht
 - Voucher gever steunt projectsubsidieaanvraag subsidie aanvragen. Alleen aanvrager ontvangt subsidie.
 - Tenminste 4 ziekenhuizen
 - Subsidieverplichting bij de aanvrager o.b.v. werkelijke kosten

Aanvragen VIPP subsidie

- Aanvraagformulier
 - Gegevens instelling, verantwoordelijk RvB lid
 - Aanvraag welke modules:
indien module 1 patiënt en informatie: aantonen
nog niet gerealiseerd o.b.v. nulmeting
 - Aanvraag voucher subsidie voor de koplopers
- Formulier voor 1 april indienen bij VWS
(DUS-I)

B. VIPP regeling revalidatie, dialyse, categorale instellingen

- Gereserveerd bedrag:
€ 105 mln. - € 74,5 mln. = € 30,5 mln.
- Uitdagingen:
 - Afbakening doelgroep (inhoudelijk en juridisch)
 - Beperken versnippering, deelname aantrekkelijk houden
- Uitgangspunt:
 - Dezelfde doelstellingen, mogelijk andere accenten
 - Twee regelingen, 1 VIPP programma

Onderbouwing VIPP regeling 2

Inhoudelijke onderbouwing

- Belang inzage medische gegevens
- Kansen eHealth
- Medicatie van toepassing
- Sprake van overdracht/ informatie-uitwisseling
- Afbakening doelgroep gerelateerd aan de VIPP doelstellingen

Stand van zaken

- Waarom lukt het nu niet?
- Inzicht in ICT opgave, veranderopgave en investering t.b.v. realisatie doelstellingen

Onderbouwing VIPP regeling 2

- NVZ verzamelt inbreng:
 - Revalidatie Nederland
 - Individuele instellingen
- Aantal werkbezoeken met VWS
- Uiteindelijke besluitvorming bij VWS

Nulmeting



Nederlandse Vereniging van Ziekenhuizen

Terugkoppeling nulmeting

- Vragen gebaseerd op doelstellingen
- Deelname 70 ziekenhuizen
- 100% respons
- Verificatiebezoeken
 - Correcties op onderdelen: interpretatie BGZ, meten % medicatie (raadplegen, recepten, medicatie afspraak)

Module A1 Patiënt en informatie

Iedere instelling kan op **1 juli 2018** de patiënt minimaal een download van medische gegevens bieden.

- Elementen Basis Gegevensset Zorg
- Correspondentie
- Lab, en radiologie uitslagen
- Implantaten
- Digitale toegang
- Binnen 3 werkdagen



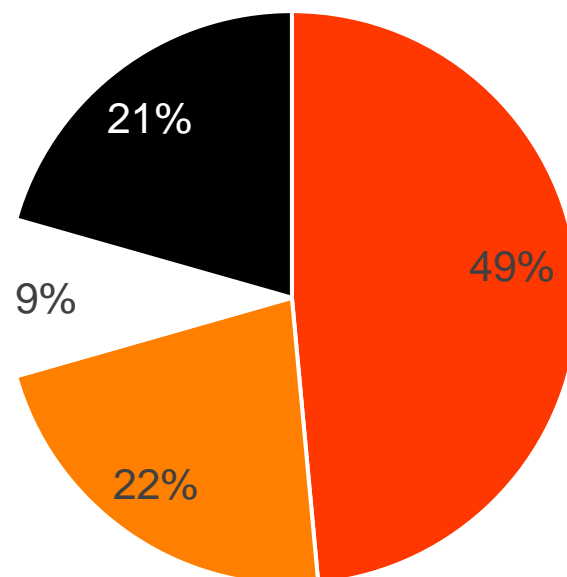
Correspondentie, lab, radiologie

Digitaal beschikbaar voor de patiënt	Ja	Nee
Correspondentie	39%	61%
Labuitslagen	54%	46%
Radiologie verslagen	49%	51%

Een deel van de ziekenhuizen kunnen deze gegevens aan de patiënt leveren, maar niet binnen 3 werkdagen.



Elementen Basis Gegevensset Zorg



■ 0 BGZ ■ 1-10 BGZ ■ 10-20 BGZ ■ 20-26 BGZ

Het merendeel van de ziekenhuizen kan de elementen van de BGZ niet digitaal aan de patiënt aanbieden.

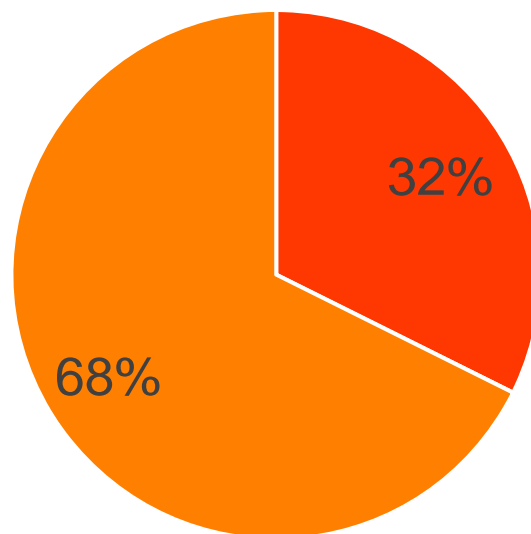
Module A2 Patiënt en informatie

Iedere instelling heeft op **31 december 2019** een beveiligd patiëntenportaal waarin de patiënt zijn gegevens kan raadplegen en in een gestructureerd formaat kan downloaden en/of (als deze er dan al is) een link naar een PGO waarin de zorginstelling gestandaardiseerd medische gegevens voor de patiënt kan uploaden.

- Patiëntenportaal (incl. download) en/of link PGO
- Beveiliging portaal
- Standaard BGZ
- Correspondentie
- Lab, en radiologie uitslagen
- Implantaten
- Vertraging max. 7 werkdagen
- Min. 10% gebruik



Patiëntenportaal: 22 ziekenhuizen



■ Patientenportaal ■ Geen patiëntenportaal

- 50% patiëntenportalen minder dan 10% unieke logins
- Vertaging: 0- 30 dagen

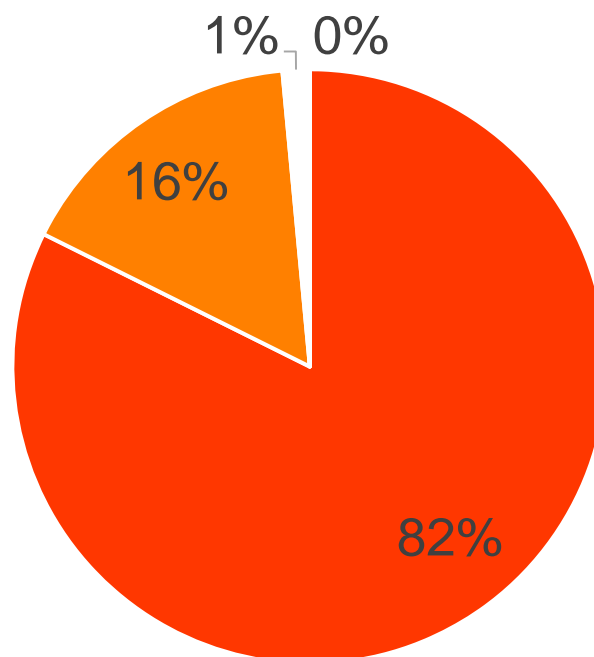


Implantaten

Implantaat gegevens beschikbaar voor patiënt	Ja, gestandaardiseerd	Ja	Nee
Pacemaker	0%	10%	90%
Knie- en heupprothese	1%	10%	89%
Borstimplantaat	1%	9%	90%
Bekkenbodemmatje	1%	9%	90%



Aantal BGZ gestandaardiseerd



■ Geen BGZ ■ 0-10 BGZ ■ 10-20 BGZ ■ 20-26 BGZ



Module A3 patiënt en informatie

Plus pakket (3 van 5) is optioneel voor instellingen die bij aanvang stap 1 al hebben (31 december 2019).

- Ehealth toepassing, min 5% gebruik
- Gebruik patiëntenportaal 25% (3 instellingen*)
- Medmij standaard upload PGO (0%)
- Overzicht professionals die in afgelopen 180 dagen in EPD hebben gekeken. (11%)
- Overzicht bekende medicatie, mogelijkheid aanvullen/aanpassen. (1 instelling biedt aanvullen)

*Uit verificatie is gebleken dat enkele ziekenhuizen nog een correctie moeten doen (bijv. % hoger dan 100%)

Nederlandse Vereniging van Ziekenhuizen



Ehealth toepassingen

- 19 ziekenhuizen biedt 1 of meer eHealth interventies

Voorbeelden:

Hartfalen (hartslag, bloeddruk, gewicht, dagboeken, pacemaker/ICD monitoring), diabetes (meetwaarden insuline pompen, glucosemeters, dagboeken), trombose, astma, pijnscores, nierschade (mictielijst), reumacheck, IC-nazorg (revalidatie), obesitas programma's, COPD rookdagboek.



Module B1 patiënt en medicatie

Iedere instelling kan per **1 juli 2018** een digitaal actueel overzicht van medicatie raadplegen als onderdeel van het medicatieproces in de klinische en poliklinische setting.

- Raadplegen digitaal actueel overzicht van medicatie:
 - 70% klinisch → nulmeting: 40% instellingen*
 - 25% poliklinisch → nulmeting: 11% instellingen*

*Bevinding verificatie: meetmethode aantal niet digitale raadplegingen onduidelijk. Een aantal ziekenhuizen moeten een correctie aanleveren.



Module B2 patiënt en medicatie

Iedere instelling kan per **31 december 2019** medicatievoorschriften digitaal aanbieden als vooraankondiging en/of recept, zodat de openbare apotheek hierover kan beschikken.

- Minimaal 30% medicatie voorschriften is elektronisch verstuurd

*Bevinding verificatie: meetmethode aantal niet digitale recepten onduidelijk. Een aantal ziekenhuizen moeten een correctie aanleveren.



Module B2 patiënt en medicatie

Iedere zorginstelling kan op 31 december 2019 digitaal een gestandaardiseerd actueel medicatieoverzicht (incl. medicatieafspraken) aan de patiënt verstrekken bij ontslag volgens de geldende medicatie richtlijn.

- Standaard medicatie afspraak (medicatieproces v9.01 of nieuwer) geïmplementeerd in EPD/EVS
- Minimaal 80% medicatie afspraken vastgelegd conform standaard

0% ziekenhuizen, want nieuwe standaard is nog in de pilot fase

Analyse, meest gemaakte fouten

- Standaard die er niet/net is positief beantwoord (vraag 28, 29, 132, 133)
- Patiënt aantallen (vraag 16) i.r.t. unieke inlog patiëntenportaal (vraag 78)
- Aantallen medicatie (vraag 17,18,19,20, 113, 114), meetmethode onduidelijk

Correctie ronde

- Individuele rapportage
- Aanvullende instructie
- Wijzigingsformulier
- **Voor 1 januari** aanleveren aan vipp@nvz-ziekenhuizen.nl
(reden voor start subsidieregeling)

Activiteiten 2017



Nederlandse Vereniging van Ziekenhuizen

Activiteiten 2017

Monitor	Thema bijeenkomsten	Toolbox	Leveranciers
<ul style="list-style-type: none"> Kwartaal monitor Publicatie op website Actief goede voorbeelden ophalen 	<p>Deelnemers en CMIO's:</p> <ul style="list-style-type: none"> Opleiding standaarden Inzage dossier Verander management Gezondheidsvaardigheden Patiëntauthenticatie Goede voorbeelden <p>Informatie bijeenkomsten:</p> <ul style="list-style-type: none"> Auditors Consultants 	<p>Opzet implementatieplan</p> <p>EPD eisen o.b.v. doelstellingen</p> <p>Juridische vereisten procedure verstrekken medische gegevens</p>	Leveranciers overleggen (informer, signaleren en agenderen knelpunten)
			Afstemming programma's
			Registratie aan de bron Medmij Medicatieproces



Kennisuitwisseling



NVZ

Nederlandse Vereniging van Ziekenhuizen

Groepjes

Opdracht (45 minuten):

1. Delen gouden tips
2. Welke uitdagingen ziet de groep?
3. Welke wensen zijn er voor programma ondersteuning?

- **zwart:** ChipSoft EPD
- **groen:** Portaal
- **blauw:** Regeling 2
- **rood:** Medicatie afspraken
- **oranje:** Basisgegevensset Zorg gestandaardiseerd
- **geel:** Medische eHealth interventies

Contactgegevens

vipp@nvz-ziekenhuizen.nl

www.vipp-programma.nl

NVZ Kennisnet (deelnemende instellingen)

**Wij wensen u een
VIPP-kerstfeest!**



Nederlandse Vereniging van Ziekenhuizen