Ziekenhuiszorg van de toekomst

De patiënt, het netwerk en …. de huisarts

Pim Assendelft, hoogleraar Huisartsgeneeskunde
Hoofd afdeling Eerstelijnsgeneeskunde, Radboudumc
4 september 2017

‘Generalisme is ons specialisme’

Radboudumc

Kanttekeningen bij de toekomst

- Ambities huisarts
- Van Ziekte en Zorg naar Gezondheid en Gedrag (van ZZ naar GG)
- Veroudering en multimorbiditeit
- Ziekenhuis en zorg dichtbij huis
- Het post-EBM tijdperk
- Rol patiënt
- Financiering: toenemende scheiding Advies, Behandeling en Begeleiding

- 2 patiënten: Bert en Annie

The Future
NEXT EXIT

‘De huisarts van de toekomst zit in je broekzak’

MOBILIZED BY T

Door REDACTIE - *op* 05 DECEMBER 2016 10:10 @Numrush

Radboudumc

Ambities

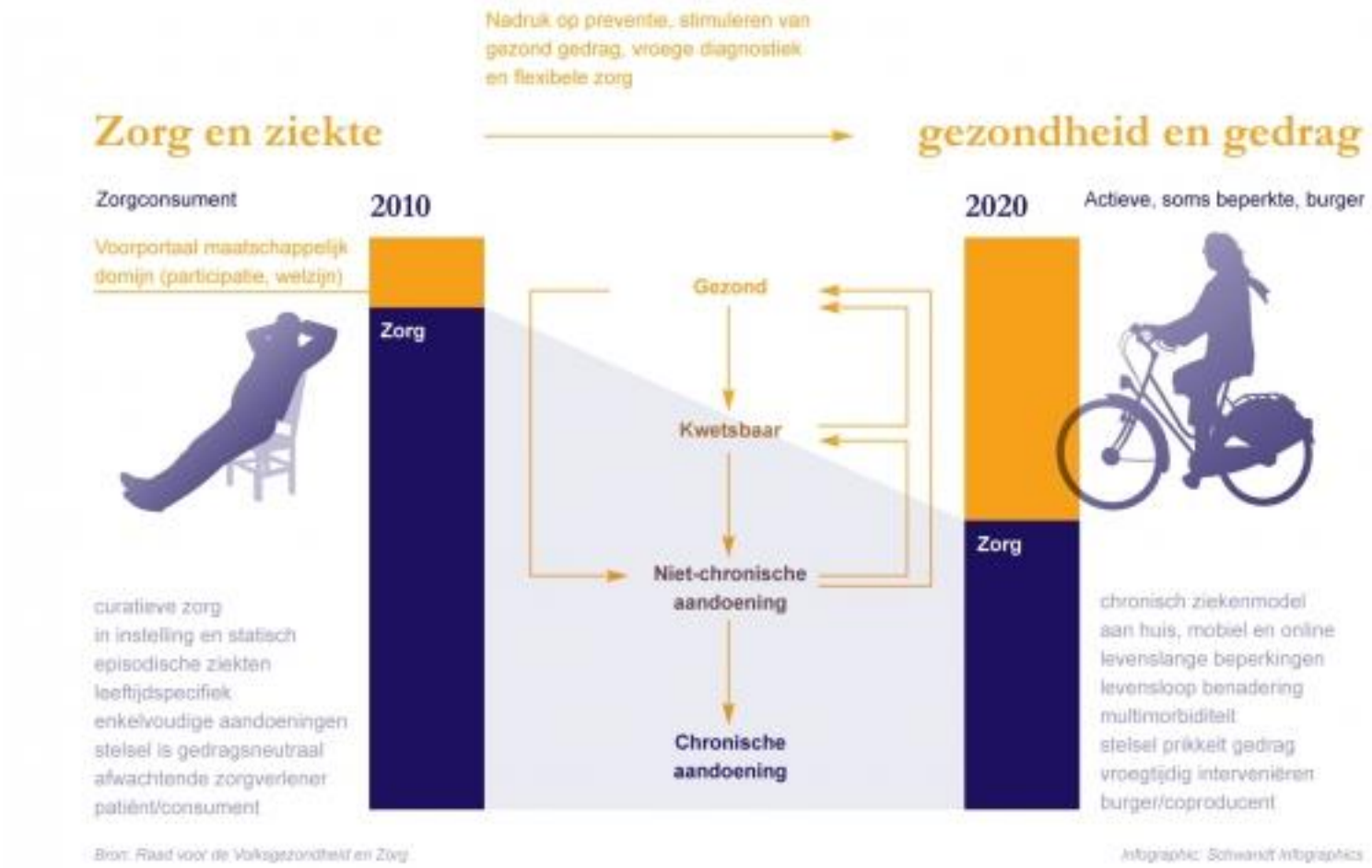
1. De patiënt ontvangt zoveel mogelijk zorg in de **eigen woonomgeving** door maximaal gebruik te maken van de mogelijkheden van de huisarts, **samenwerking** met andere zorgverleners in de eerste lijn en het stimuleren van zorginnovatie.

6. Versterking van de **coördinatie- en gidsfunctie** van de huisarts voor alle patiënten die dat nodig hebben, met name de groeiende groep kwetsbare ouderen en kinderen en mensen met meerdere chronische aandoeningen.

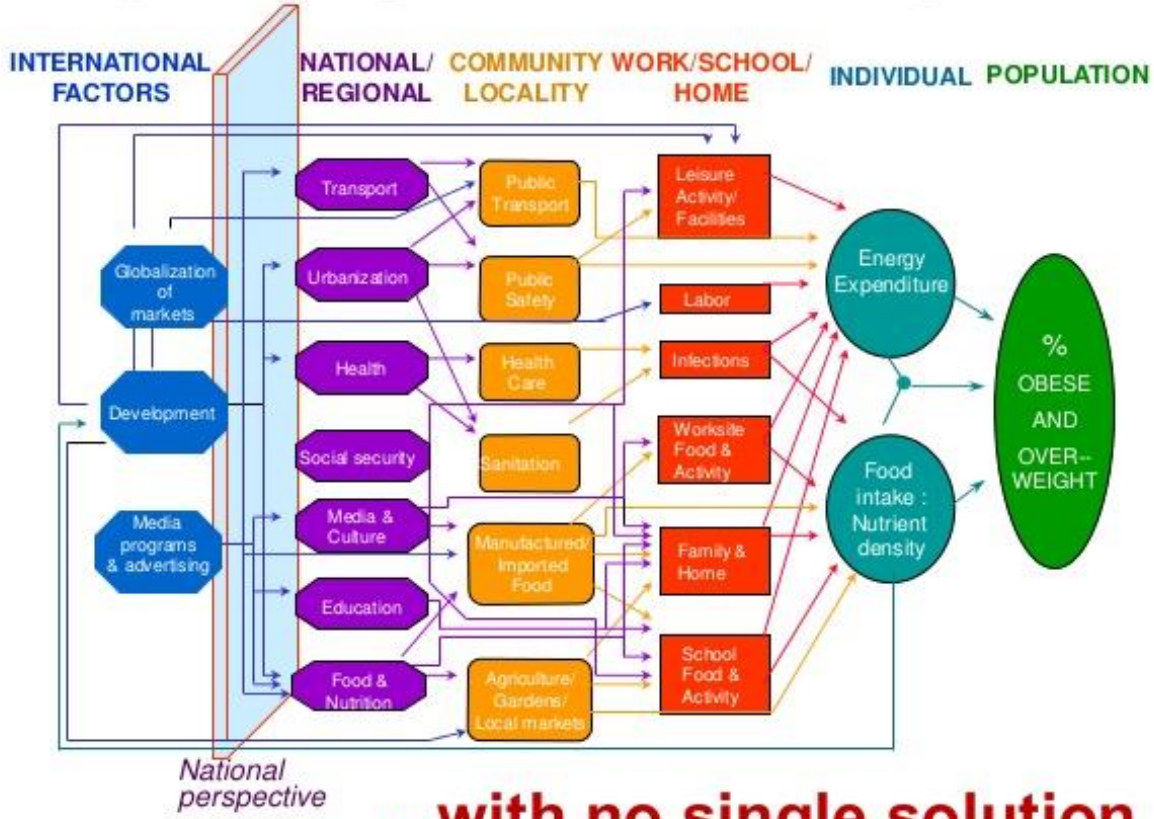
7. Om de **service naar patiënten** te verbeteren, maken huisartsen actief gebruik van de mogelijkheden voor informatie- en communicatietechnologie.

13. Om de groeiende en veranderende zorgvraag op te vangen werkt de beroepsgroep, samen met de afdelingen huisartsgeneeskunde, aan **zorginnovatie**.

Van ZZ naar GG



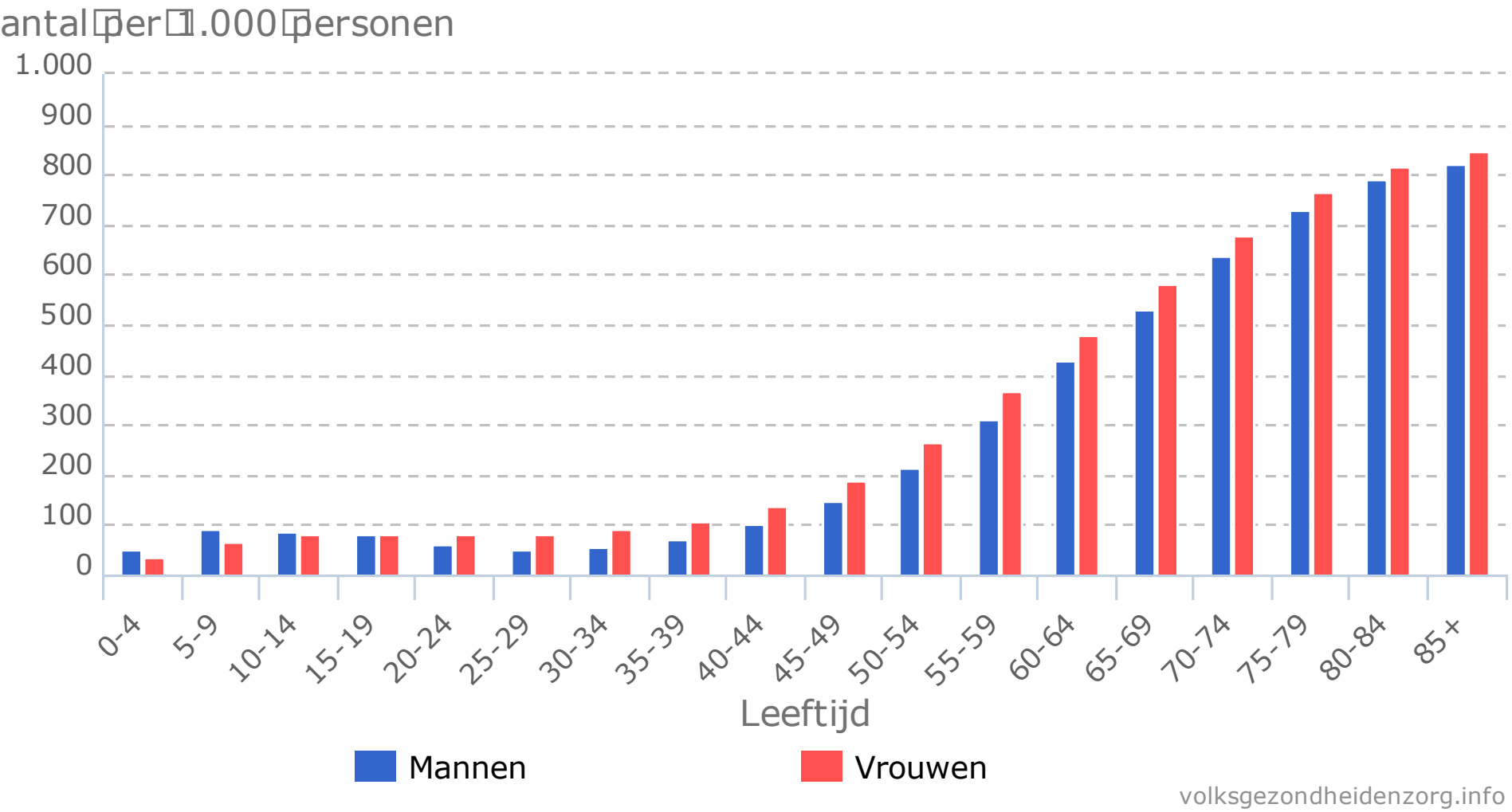
Obesity is a complex, multi-factorial problem



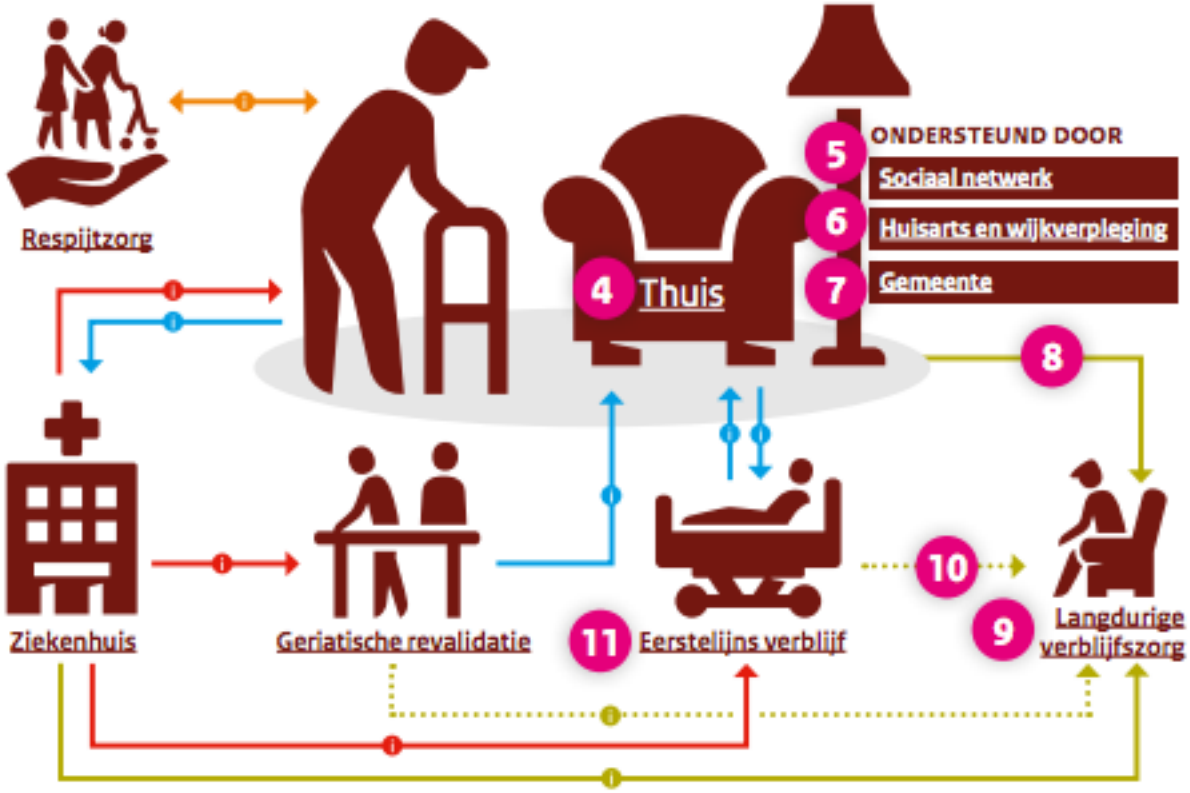
...with no single solution

Classified - Internal use

Aantal mensen met multimorbiditeit op 1 januari 2014

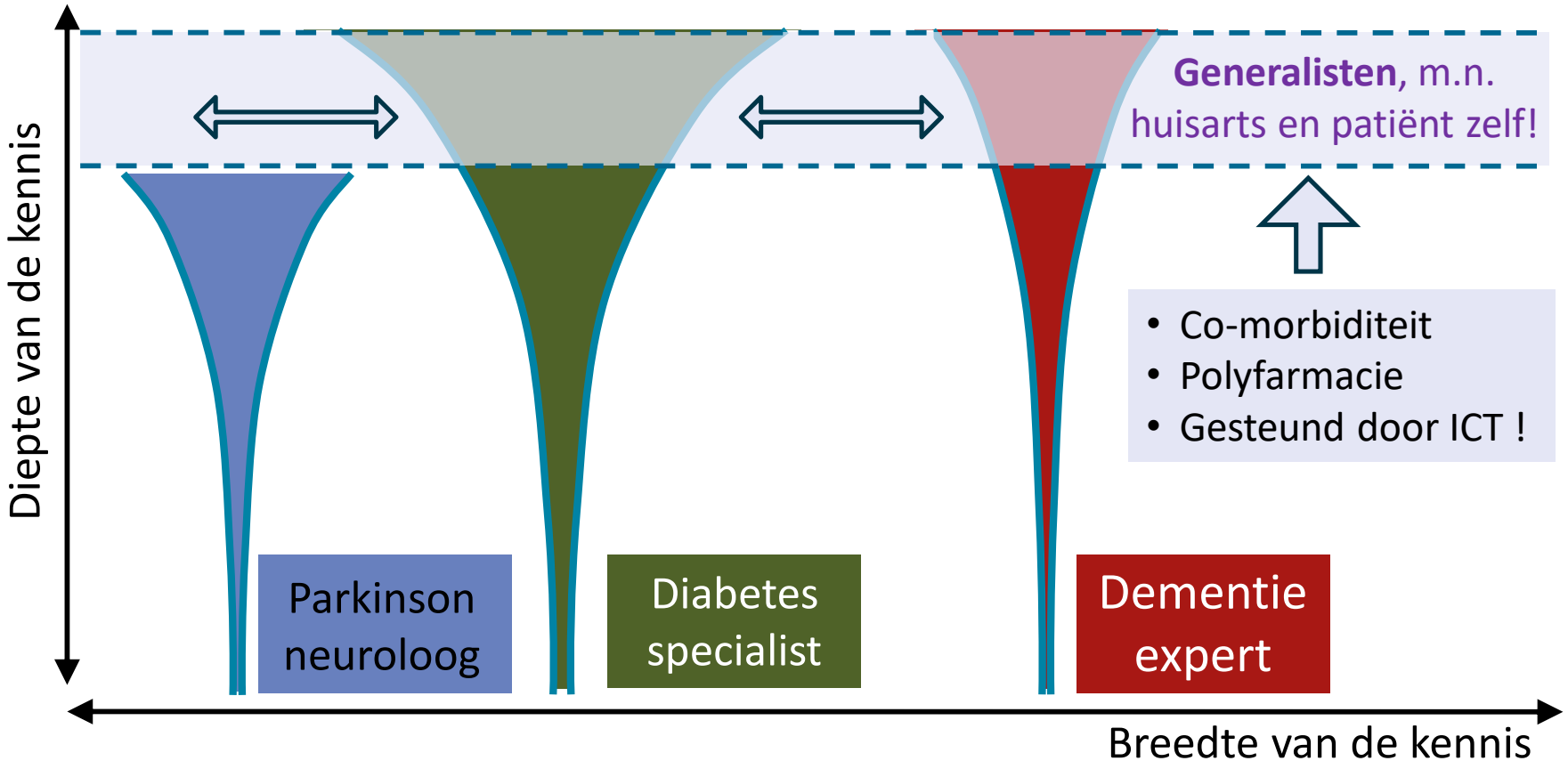


volksgezondheidenzorg.info



VWS 2016: Zorg- en verblijfsvormen kwetsbare ouderen

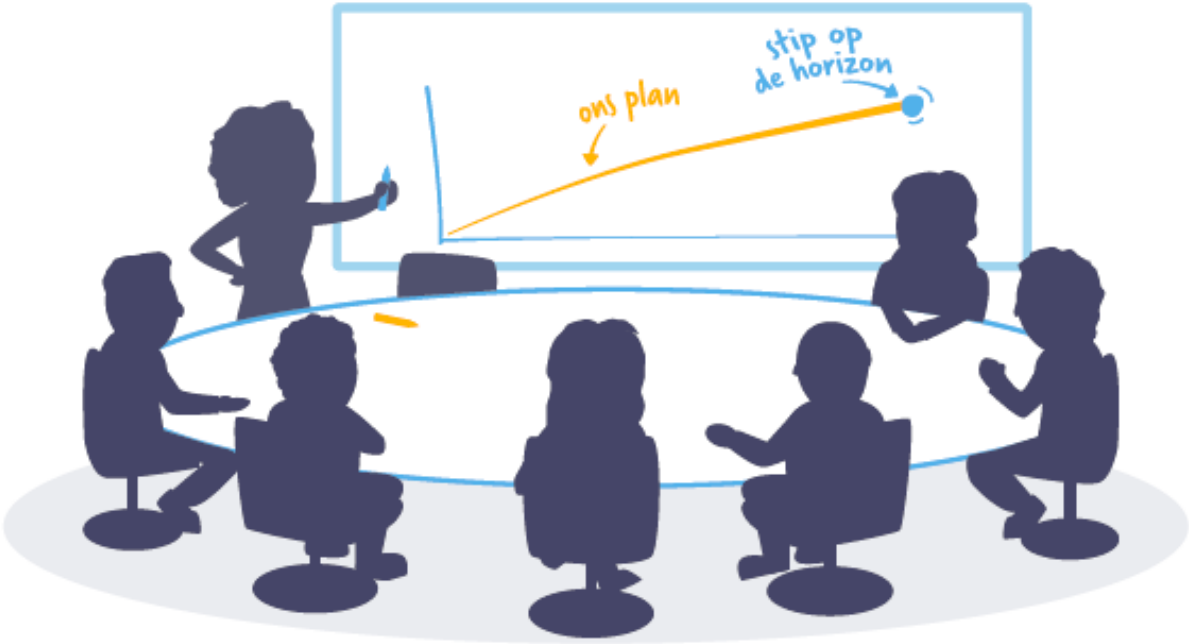
Figuur: Bas Bloem



De huisarts als specialist
in contextgeneeskunde

Verbinding Ziekenhuis – Thuis?

Werk samen aan afspraken over het elektronisch delen van informatie



Hardnekkige belemmeringen die zich voordoen, vragen om een **actieve regie** van de overheid, in **samenspraak** met (vertegenwoordigers van) zorgaanbieders en leveranciers van ICT-systemen.

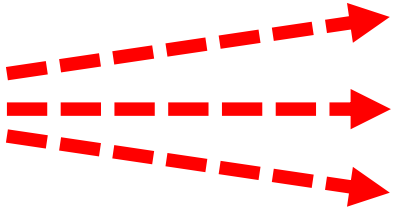
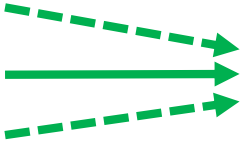
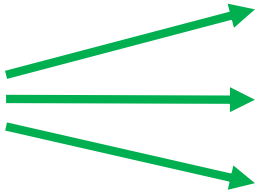
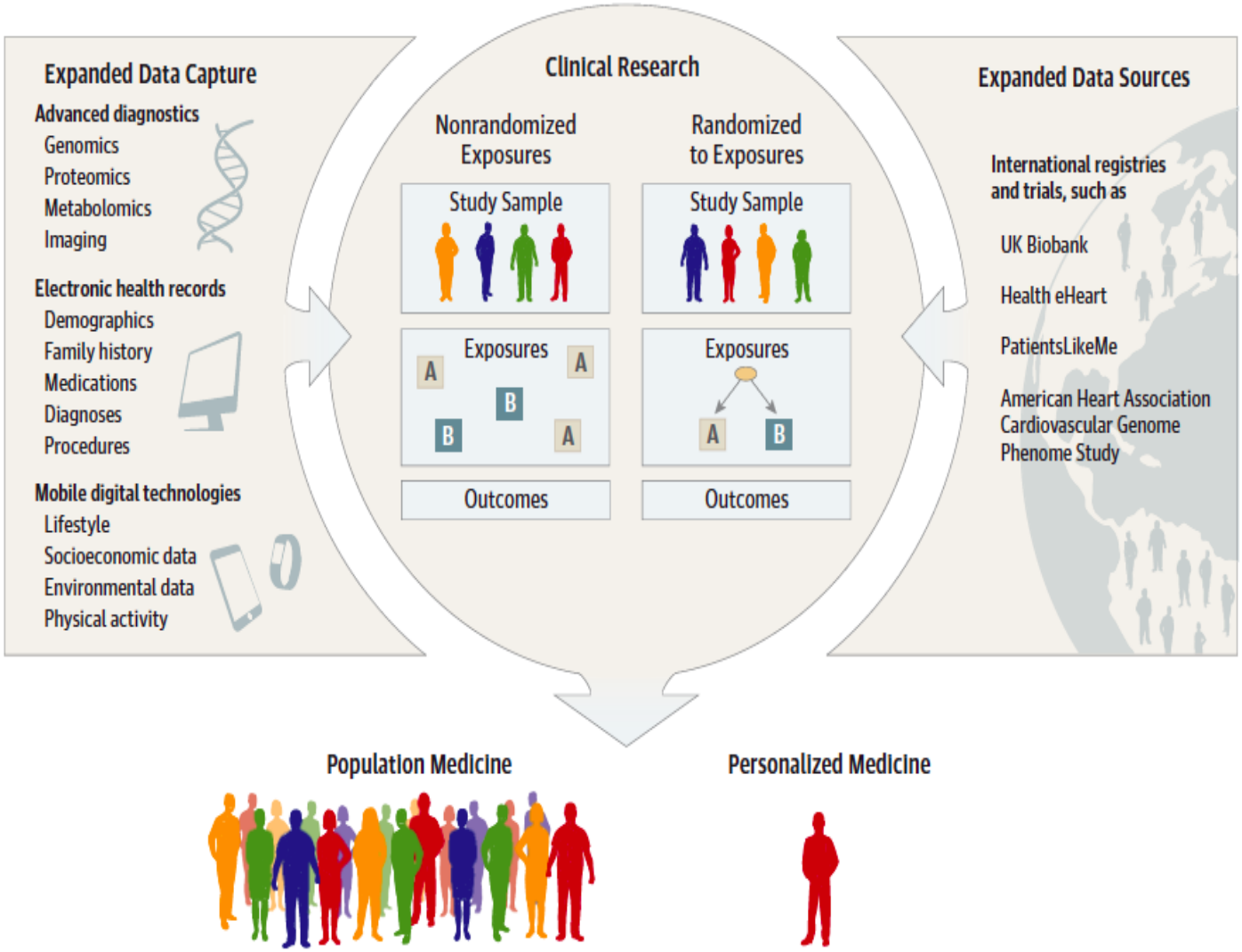
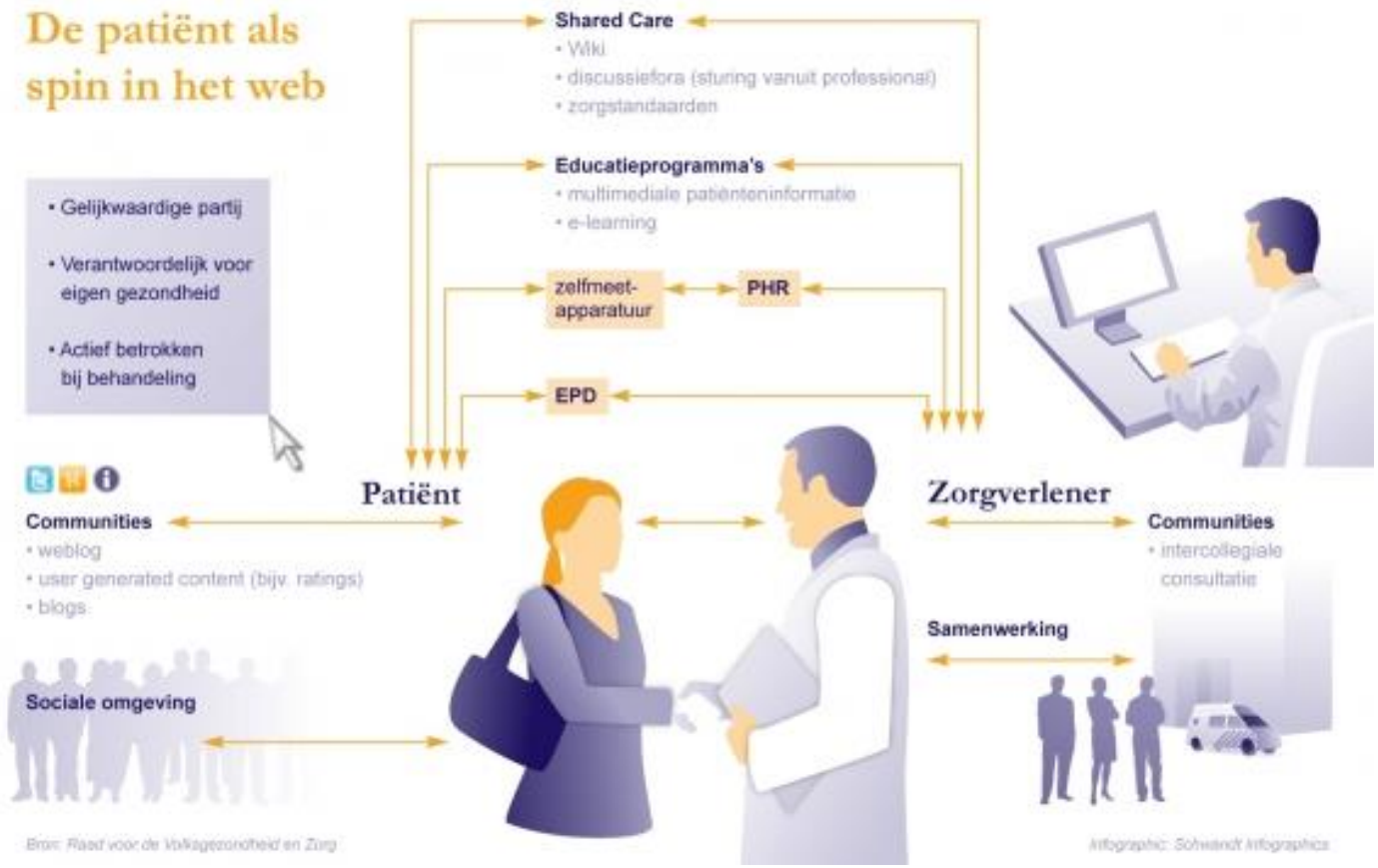
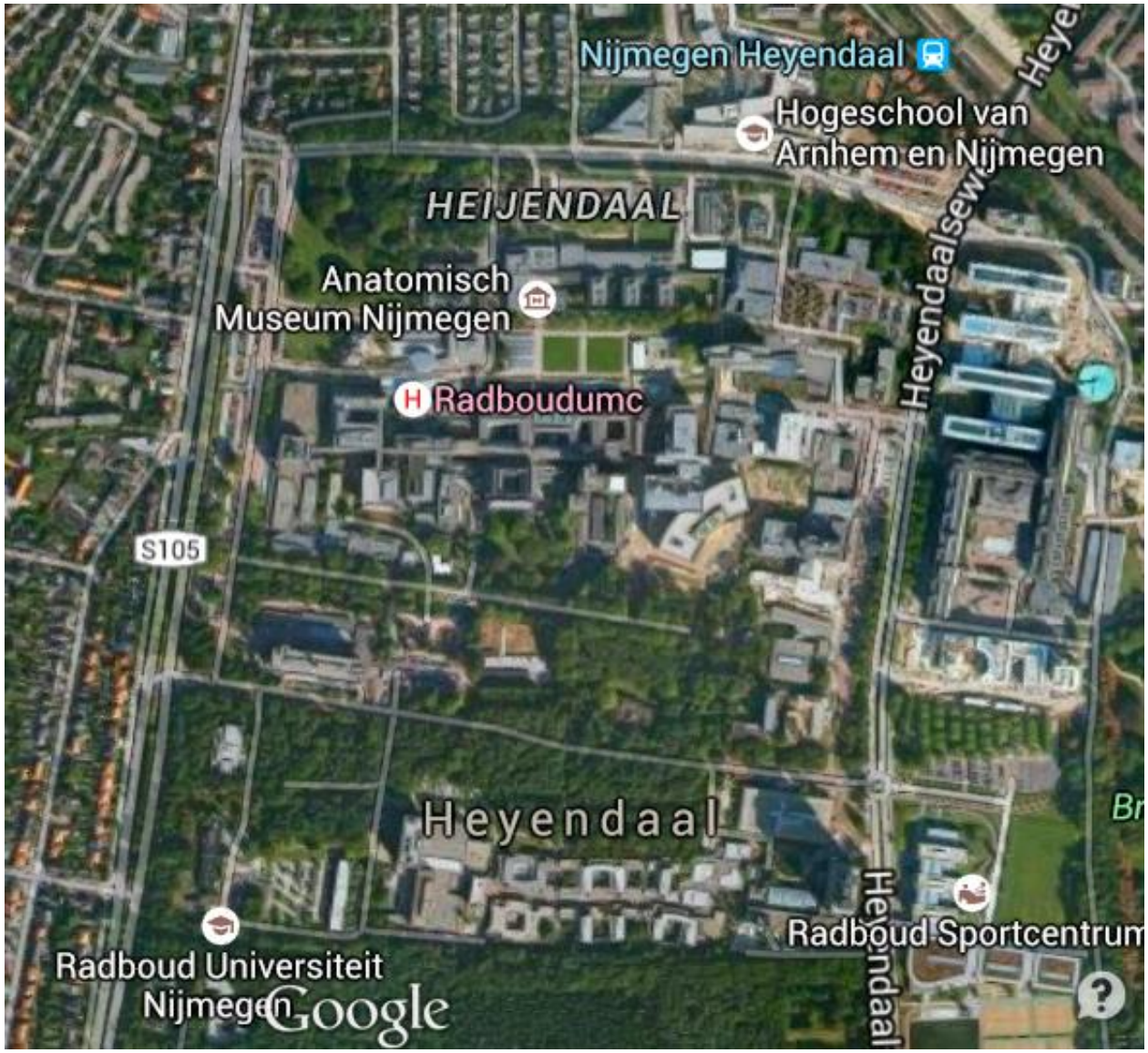
	Praktijk	Output
Vroe	Protectionistische praktijk	 Praktijkvariatie
Hed	Reductionistische praktijk	Uniformiteit
Toekomst	 Expliciete en impliciete kennisbronnen	Lerende praktijk	 Pluriformiteit

Figure. Tools Being Used in Clinical Research to Understand Population and Personalized Medicine




De patiënt als spin in het web
Shared Care
• Wiki
• discussiefora (sturing vanuit professional)
• zorgstandaarden
Educatieprogramma's
• multimediale patiënteninformatie
• e-learning
zelfmeet-apparatuur
PHR
EPD
• Gelijkwaardige partij
• Verantwoordelijk voor eigen gezondheid
• Actief betrokken bij behandeling
Patiënt
Zorgverlener
Communities
• weblog
• user generated content (bijv. ratings)
• blogs
Communities
• intercollegiale consultatie
Samenwerking
Sociale omgeving
Bron: Raad voor de Volksgezondheid en Zorg
Infographic: Schwandt Infographics

Advies	Behandeling	Begeleiding
Goede diagnose en besluiten	Efficiënte/effectieve behandeling	Ziektelast beperken, kwaliteit van leven
Tijd, creativiteit, wijsheid, SDM	Protocol, efficiency, ervaring, uitkomsten	Samenwerken, zorgplan, participatie
Uurtarief	Productprijs	Abonnement tarief


Nijmegen Heyendaal
Hogeschool van
Arnhem en Nijmegen
HEIJENDAAL
Anatomisch
Museum Nijmegen
Radboudumc
Heyendaalsew
S105
Heyendaal
Radboud Sportcentrum
Radboud Universiteit
Nijmegen
Google

Nijmegen
Groesbeek
Oss
A59
E31
Uden
Veghel
Overloon
Venray

Focus de aandacht op meer dan techniek

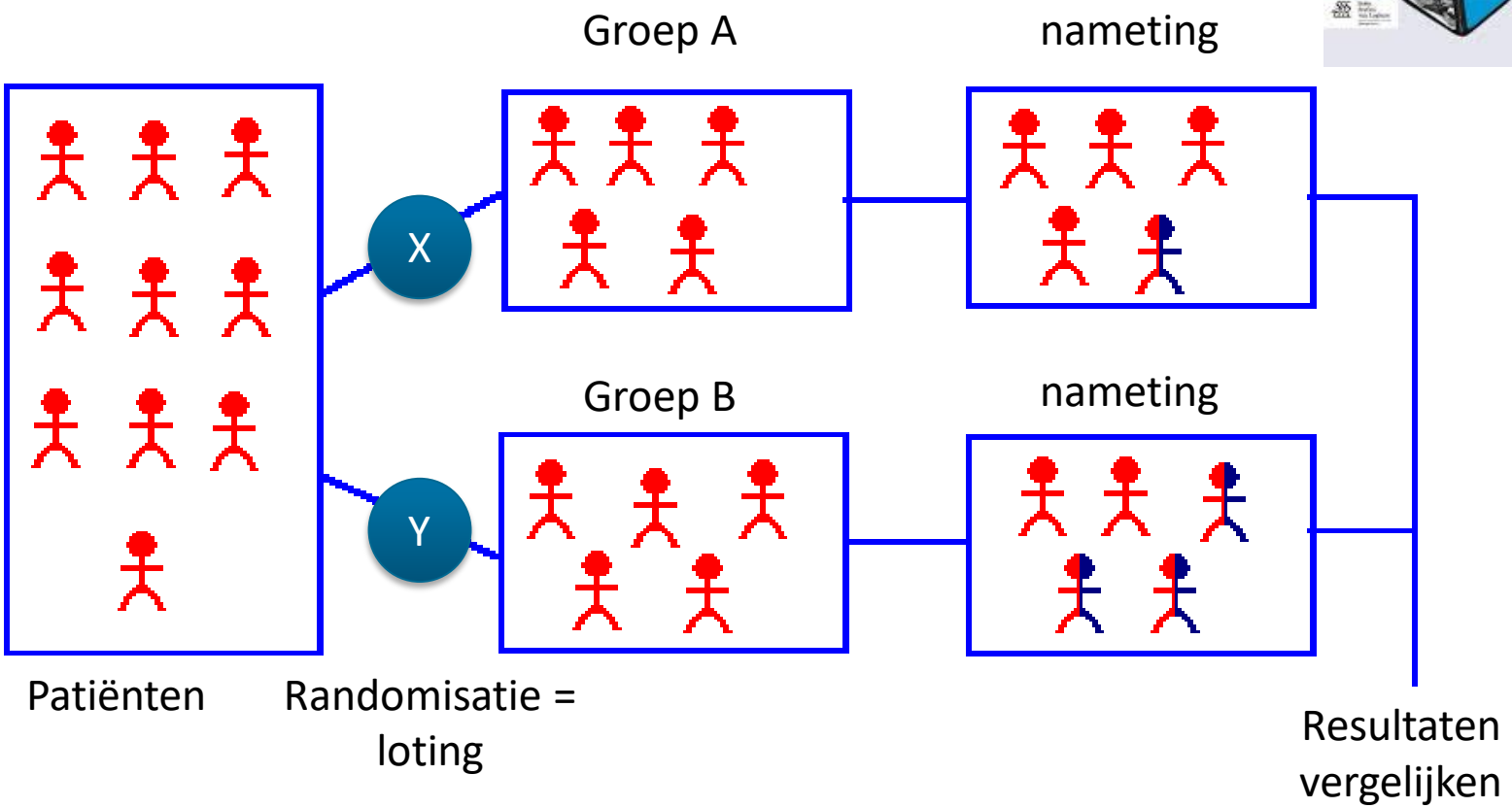
Bevorder opname van eHealth in **zorgrichtlijnen** en **zorgpaden**

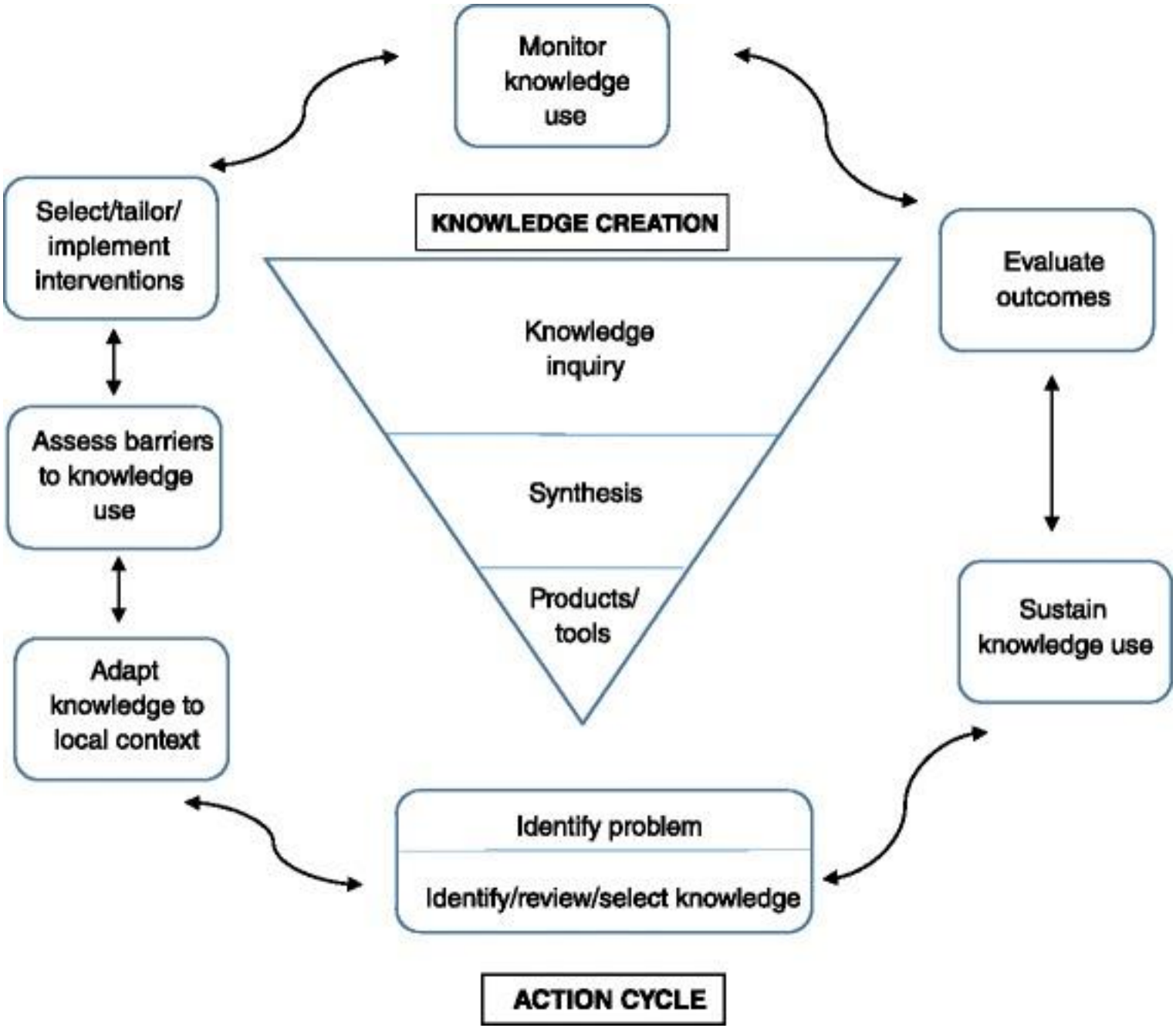
Zorg voor **training, nascholing** en integratie in curricula

Stimuleer **onderzoek** naar effectieve en veilige toepassingen

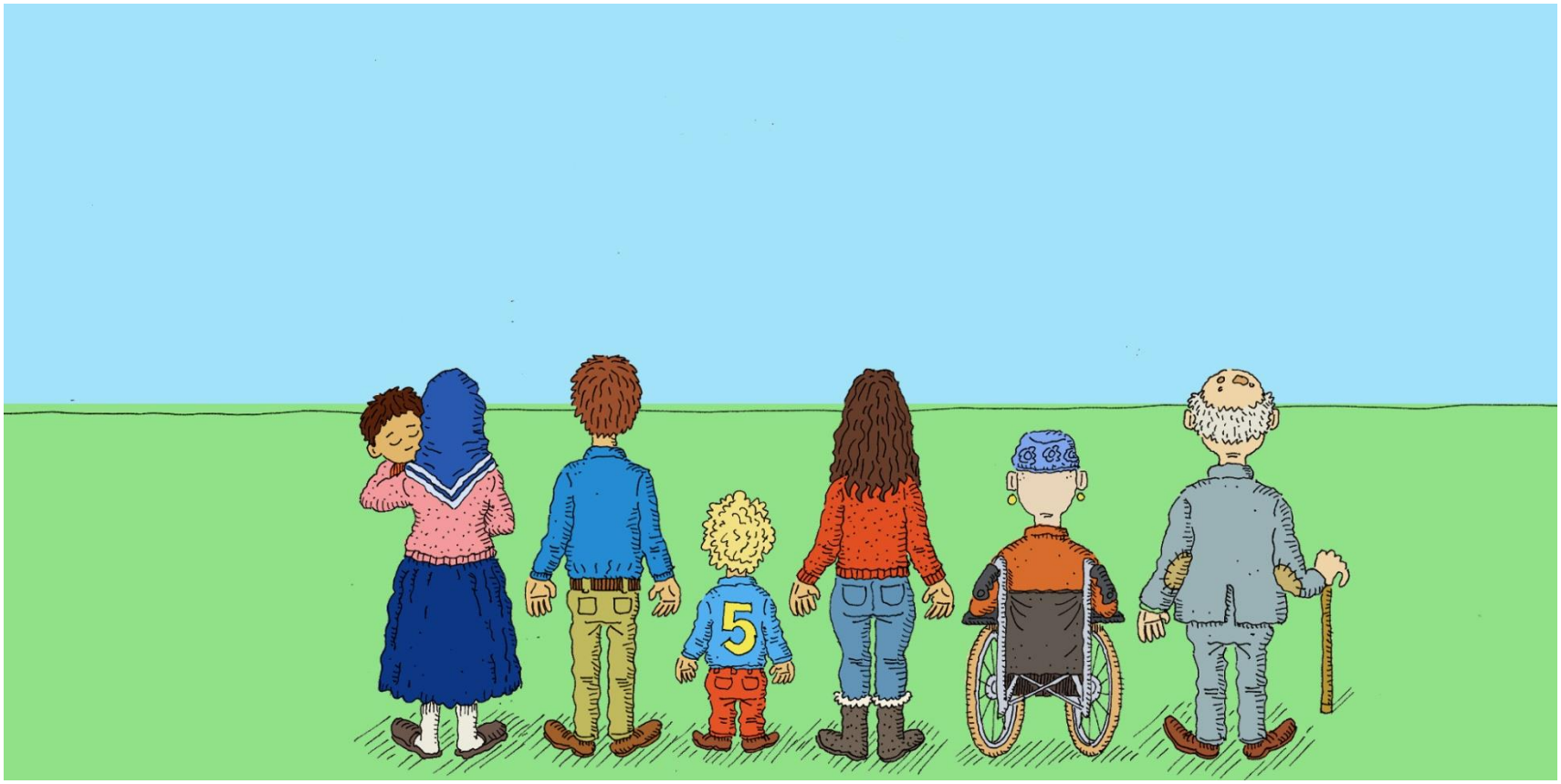
NICTIZ EHealthmonitor 2016

Inleiding in evidence-based medicine
Klinisch handelen gebaseerd op bewijsmateriaal

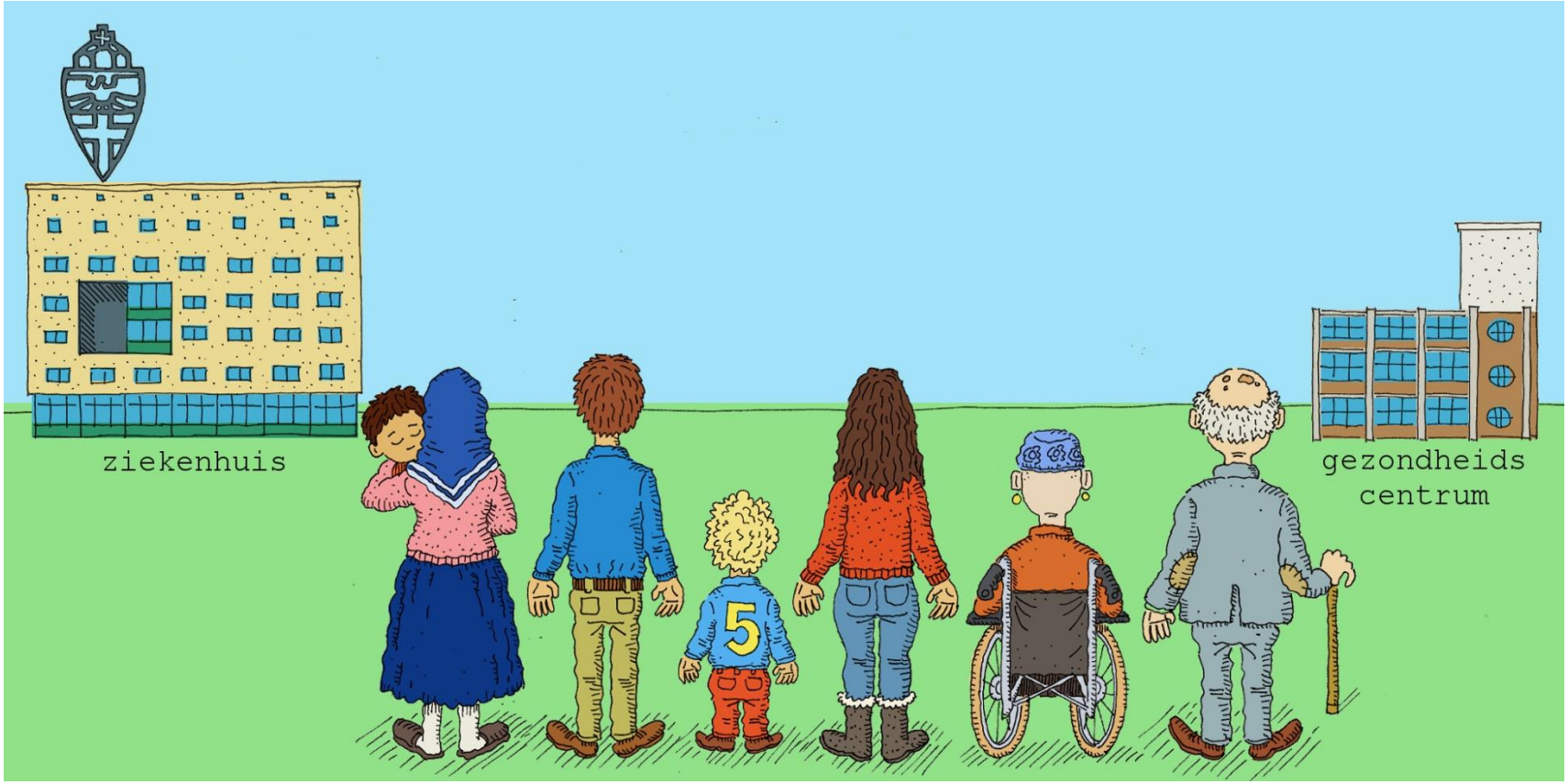

Groep A
nameting
X
Groep B
nameting
Y
Patiënten
Randomisatie = loting
Resultaten vergelijken


Monitor knowledge use
Select/tailor/ implement interventions
KNOWLEDGE CREATION
Evaluate outcomes
Knowledge inquiry
Assess barriers to knowledge use
Synthesis
Products/ tools
Sustain knowledge use
Adapt knowledge to local context
Identify problem
Identify/review/select knowledge
ACTION CYCLE

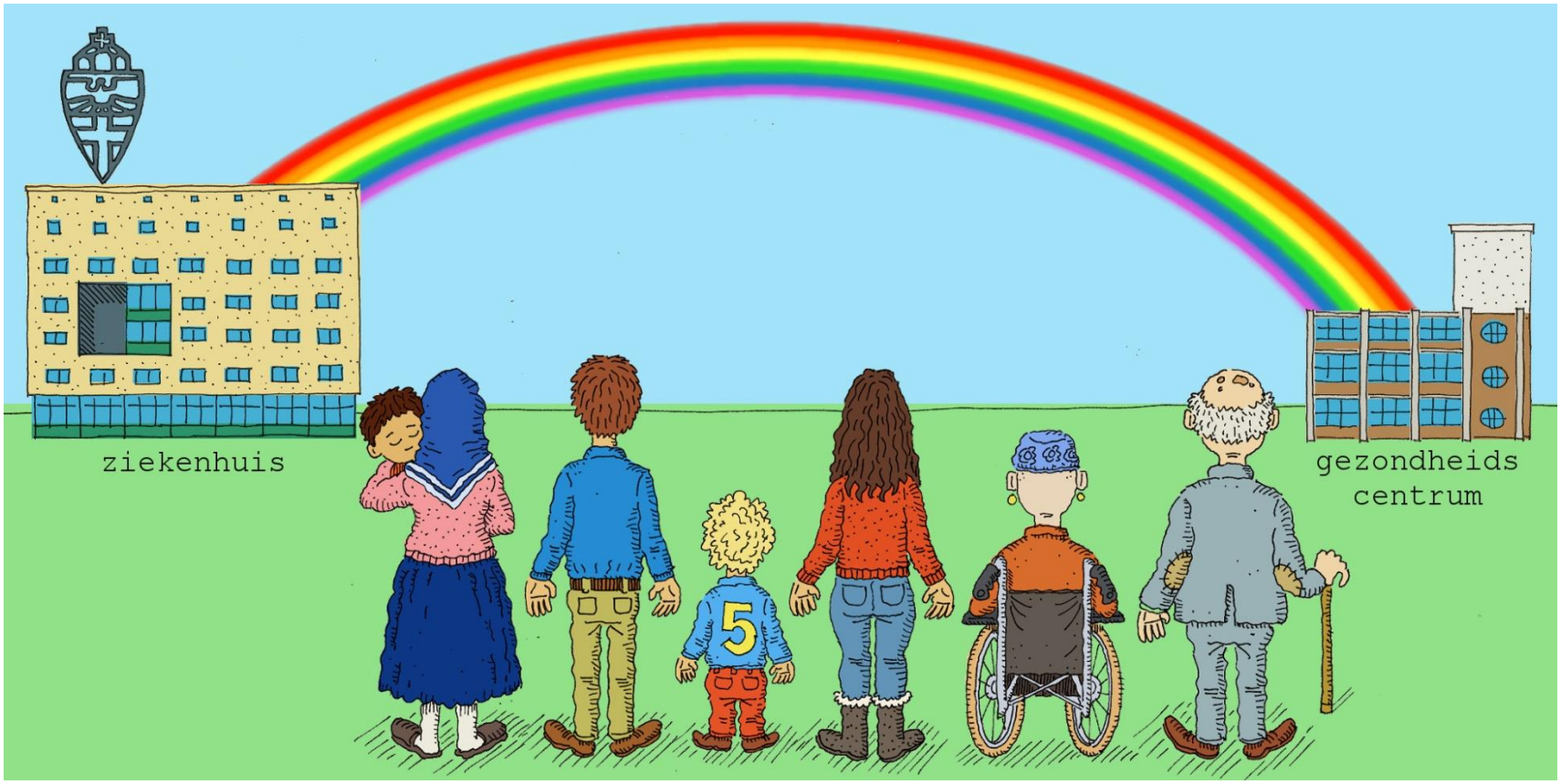
Innoveren



dat doe je samen



vóór en mét de patiënt



Kanttekeningen bij de toekomst

- Ambities huisarts
- Van Ziekte en Zorg naar Gezondheid en Gedrag
- Veroudering en multimorbiditeit
- Ziekenhuis en zorg dichtbij huis
- Het post-EBM tijdperk
- Rol patiënt
- Financiering: toenemende scheiding Advies, Behandeling en Begeleiding

Inbreng discussie

Je kunt niet over de ziekenhuiszorg van de toekomst praten zonder daarbij de eerstelijnszorg te betrekken en zonder daarbij het paradigma van de mono-diseases los te laten