

Innovatie in de zorg

Prof. dr. Bart van den Bemt

Afdeling Farmacie, Sint Maartenskliniek

Afdeling Research, Sint Maartenskliniek

Afdeling Apotheek, Radboudumc



Radboudumc

Inhoud

- Wat als we niets doen?
- Welke oplossingen denkt het zorgakkoord aan?
- Hoe kunnen innovaties ons helpen?



De zorg knelt...



Onvoldoende
Toegankelijk



Niet meer
betaalbaar



Kwalitatief
niet optimaal



Radboudumc

Als we niets doen....

Patiënten en cliënten
geen tijdige zorg en
ondersteuning



Overbelaste
zorgprofessionals



Geld van ons
nationaal inkomen
dat nodig is voor
zorg



2021



2040

Nederlandse
werknemers die
nodig zijn in de
zorg



2021
1 op de 6



2040
1 op de 4

Niets

Doen

Is geen

Optie

Inhoud

- Wat als we niets doen?
- Welke oplossingen denkt het zorgakkoord aan?
- Welke kansen biedt dat voor de ziekenhuisfarmacie: zowel qua zorg als qua wetenschap



Pijlers platgeslagen

Waardegedreven

Voor de patiënt

Zinnig en zuinig/
gepast gebruik

Doelmatige inzet
van middelen,
mensen, materialen

Samen met en
rondom patiënt

Samen beslissen,
f

Zelf als het kan
Thuis als het kan
Digitaal als het kan

M

Regionale zorg
Ondersteuning
zorgmedewerkers

Juiste zorg op de
juiste plek

V

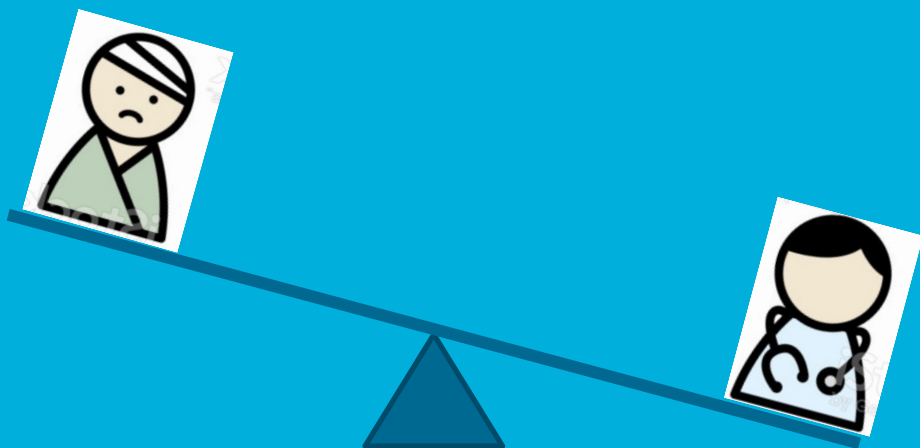
Vervangen:

Gezondheid
i.p.v. ziekte

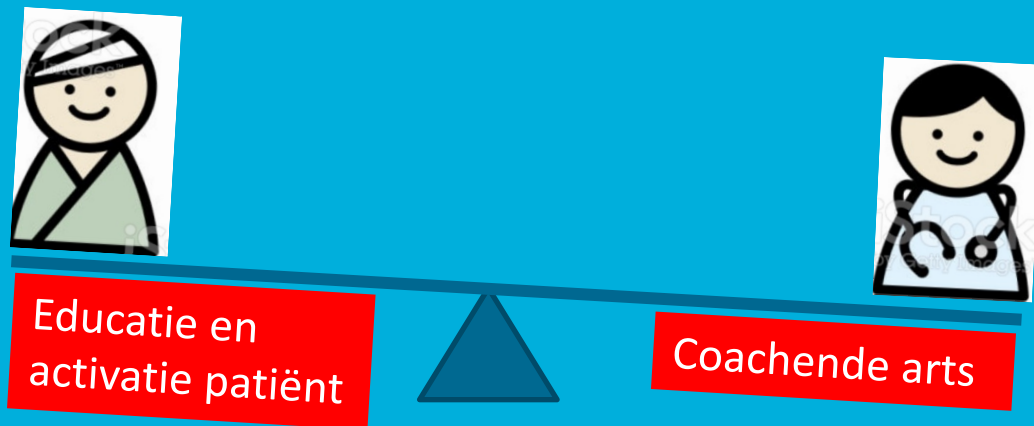
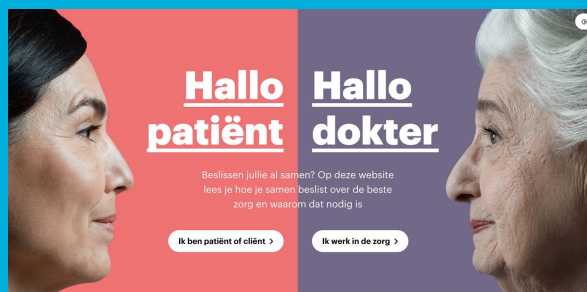
Preventie

Preventie:
ziekte en zwaardere
zorg voorkomen

Van medisch paternalisme



naar liberaal paternalisme



Inhoud

- Wat als we niets doen?
- Welke oplossingen denkt het zorgakkoord aan?
- Hoe kunnen innovaties ons helpen?



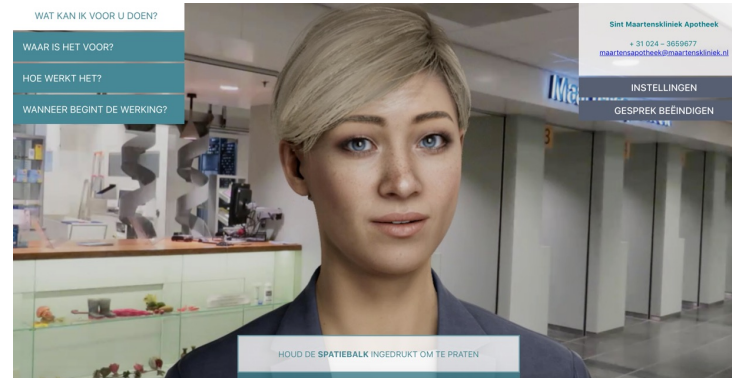
Scala aan mogelijkheden

- Ehealth
- Domotica
- Preventie tools
- Robotica
- Big data & AI
-



Ehealth & domotica

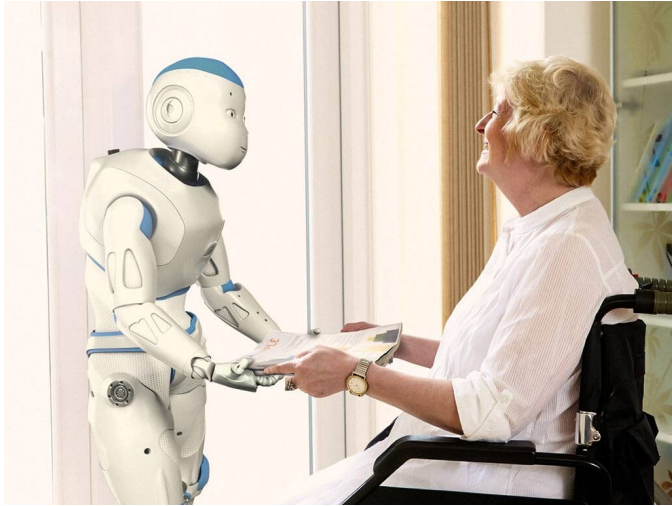
- Communicatieplatforms
- GPS technologie
- Comfortdomotica
- Toezichhoudende domotica
- Beeldschermzorg
- Activity trackers
- Apps
- Leefstijlmonitoring
- Robotica
- ECD



Preventie door devices



Robotica



Radboudumc

Big data & AI



Radboudumc

Conclusie

Zinnig en zuinig/
gepast gebruik

Zelf als het kan
Thuis als het kan
Digitaal als het kan

Preventie

Vaker first time right

Dingen door juiste
mensen/machines laten doen

Van aanbodgericht naar
vraaggestuurd

Ondersteunt self-management

Meer thuis

Leefstijl coaching

Vroege detectie

Regionale zorg
Ondersteuning
zorgmedewerkers

Regionale samenwerking
Samenwerking sociaal domein
Preventie
Aantrekkelijk werken