



Health Valley medicijn farma

# Grenzen Verleggen: Health Valley als verbinder in technologie en zorg

*Health Valley is bij uitstek een netwerkorganisatie als het gaat om zorginnovatie op het snijvlak van gezondheidszorg en zorgtechnologie in Oost-Nederland. Het jaarlijks terugkerende Health Valley Event is daarvan de grootste netwerkbijeenkomst met een dynamisch programma van keynote sprekers en actuele thema's in de zorginnovatie. Toegankelijke, betaalbare gezondheidszorg van hoge kwaliteit is het doel. Dat doen we niet alleen. Als Health Valley brengen we bedrijven, kennisinstellingen en overheden samen om zorginnovaties van de grond te krijgen.*

Gezonder oud worden, gezond en veilig voedsel, klimaatverandering, de energietransitie, stikstofproblematiek en betaalbare en toegankelijke zorg. Dit zijn maatschappelijke uitdagingen en vraagstukken die samenhangen en een integrale aanpak vragen. Organiseer zorg meer rond patiënten, voorkom ziekenhuiscare of verplaats die zorg naar huis. Investeer op preventie in verbinding met de huisartsenpraktijk. Dat vraagt ook om samenwerken in de wijk, vitale kernen en buurten met inzet van slimme zorgtechnologie.

De afgelopen jaren zijn landelijke plannen en transitieprogramma's vertaald in regionale plannen. Health Valley helpt zorgpartijen bij de uitvoering van deze plannen op het gebied van technologische innovaties, arbeidsmarktzoekstukken, duurzaamheid en preventie zoals advies in gezonde levensstijl.

## Samenwerken met als doel langer leven

De innovatiemanagers van Health Valley zijn bijzonder succesvol in het realiseren van crossover samenwerkingen tussen zorginstellingen, bedrijven, kennisinstellingen en overheden. Gezamenlijk wordt gewerkt aan innovatieve technologische oplossingen met als doel om mensen langer in goede gezondheid te laten leven en de kosten van de gezondheidszorg te beperken, bijvoorbeeld als het gaat om de razendsnelle ontwikkelingen rond artificiële intelligentie (AI). Deze technologie kan worden ingezet om administratieve taken te verlichten. 'Je kunt een gesprek opnemen waarbij AI een transcriptie en samenvatting maakt, waardoor je als zorgverlener je volledig kunt concentreren op de inhoud en het advies,' aldus Corine Böhmers, innovatiemanager bij Health Valley.

## Uitdagingen en probleemoplossing

Health Valley helpt ondernemers, overheden en zorgpartijen om complexe uitdagingen het hoofd te bieden waarbij specifieke gezondheidsproblemen worden geïdentificeerd en opgelost. Een mooi voorbeeld van een complexe uitdaging is het tegengaan van antibioticaresistentie. Health Valley helpt Van Remmen UV Technology om in verbinding te komen met ziekenhuizen, als het gaat om het zuiveren van medisch afvalwater. Ton van Remmen: 'Mede dankzij de samenwerking en het netwerk van Health Valley komt het probleem van antibioticaresistentie steeds meer op de agenda in de gezondheidssector. Health Valley zet zich in om het bewustzijn over het probleem te vergroten: wie is er verantwoordelijk voor de kwaliteit van ons oppervlaktewater en ons drinkwater? Gezien de urgentie van het probleem, met een prognose dat antibioticaresistentie tegen 2050 mogelijk meer levens eist dan kanker, is het van

essentieel belang dat deze technologie verder wordt ontwikkeld en toegepast.'

## Samen Kwiek

Een ander voorbeeld van de samenwerking van Health Valley is het project Samen Kwiek, dat laat zien hoe het aangaan van een uitdaging kan leiden tot zowel economische groei als verbeterde levenskwaliteit. Vanuit het internationale dRural project, is Samen Kwiek de vertaalslag als regionaal dienstenplatform dat zich richt op het verbeteren van de levenskwaliteit van inwoners, met een sterke nadruk op preventie, eigen regie; een aanzienlijke meerwaarde voor zowel inwoners als professionals. Met behulp van de Positieve Gezondheidsvragenlijst en AI technologie kunnen inwoners gemakkelijk het juiste aanbod vinden dat aansluit bij hun welzijnsvraag. Professionals kunnen inwoners rechtstreeks verbinden met een passend aanbod en gemeenten krijgen inzicht in de verhouding tussen vraag en aanbod, evenals de impact ervan.

Helma van den Hurk, innovatiemanager van Health Valley en bedenker van de aansprekende naam Samen Kwiek, geeft een toelichting. 'Een mooi resultaat van Samen Kwiek in de regio Gelderland Midden betreft het gebruik van het platform om zorgaanbieders en inwoners effectiever met elkaar te verbinden. Daarnaast gaat Samen Kwiek verder dan alleen online interactie. We koesteren de waarde van persoonlijke relaties en streven naar het opbouwen van een echt netwerk inclusief persoonlijke ontmoetingen en kennisuitwisseling.'

## Healthcare in Society

Het samenwerkingsproject Healthcare in Society illustreert hoe essentieel samenwerking is voor het bevorderen van gezondheid en welzijn, met name onder burgers met een lagere sociaal-economische status (SES). Dit project wordt vormgegeven door een consortium met partners uit het MKB, de overheid en de zorg- en welzijnssector, ondersteund door Hogeschool Saxion, de Hanzehogeschool Groningen en Health Valley. Het consortium is gericht op het behalen van een belangrijke nationale gezondheidsdoelstelling: het vijf jaar langer in goede gezondheid leven van alle burgers. Dit is een ambitieus doel, ➤

aangezien mensen met een lagere SES vaak minder lang in goede gezondheid leven dan die met een hogere SES mede omdat bestaande gezondheidsinterventies deze groep vaak niet effectief bereiken. Om deze uitdaging aan te gaan, zijn drie leergemeenschappen opgezet waarin kennisinstellingen, burgers, overheid, ondernemers, en professionals uit zorg, welzijn en technologie samenwerken.

Deze gemeenschappen richten zich op verschillende aspecten van gezondheidsverbetering:

### 1 Preventie en vroegdiagnostiek:

De eerste leergemeenschap focust op het voorkomen van zorgbehoefte door middel van vroegdiagnostiek en het bevorderen van een gezonde leefomgeving.

### 2 Zorg dichtbij de burger:

Een tweede gemeenschap werkt aan het verplaatsen van zorg naar wijkniveau, wat zorg toegankelijker maakt voor mensen met een lagere SES.

### 3 Technologische vervanging

van zorg: De derde leergemeenschap onderzoekt hoe zorg kan worden vervangen door technologische innovaties die specifiek ontworpen zijn om de gezondheid en het welzijn van deze doelgroep te verbeteren.

In deze samenwerking brengt Health Valley haar hele netwerk aan boord dankzij haar 'connect-rol'. In Healthcare in Society worden praktische en innovatieve oplossingen gestimuleerd, die bijdragen aan de vitaliteit van kwetsbare burgers en een gezonde economie.

### Groei en markuitbreiding

Innovatiemanagers van Health Valley ondersteunen de ontwikkeling en schaalvergroting van succesvolle innovaties waaronder de begeleiding van start-ups en scale-ups, die niet direct een spin-off zijn van een universiteit of hogeschool.

Health Valley organiseert hiervoor jaarlijks de Start-up Bootcamp Health, waarin start-ups een compleet programma doorlopen en startende ondernemers begeleid worden in de ontwikkeling van hun innovatieve product of dienst vanaf de start tot aan de marktintroductie. Het programma wordt afgesloten met een Dragons' Den. Corine Böhmers, die de jaarlijkse Start-up Bootcamp Health organiseert en begeleidt, legt uit wat er tijdens de bootcamp te halen valt voor starters. 'We begeleiden de ondernemer bij het schrijven van een businessplan of bij het vinden van financiering. Ook helpen we in de navigatie van MDR regelgeving bij de ontwikkeling van een medical device en brengen een ondernemer dan bijvoorbeeld

### 'Onze IJberg smelt!'

#### Tip van Egbert-Jan Bögels

Het boek 'Onze IJberg smelt!' is het meest recente relatiegeschenk van Health Valley. Dit boek laat op levendige wijze zien hoe je als team of organisatie kunt omgaan met veranderingen en crisissituaties om nieuwe kansen te creëren.

in contact met Holland Innovative die hierin expertise heeft. Daarnaast helpen mijn collega innovatiemanagers ondernemers bij het betreden van nieuwe markten, door ze in verbinding te brengen met buitenlandse partijen in de Euregio. Natuurlijk zoeken we ook hierbij de verbinding met collega organisaties zoals Oost NL en het World Trade Center Twente als het gaat om internationale connecties.'

In aanvulling hierop benoemt Egbert-Jan Bögels, algemeen directeur van Health Valley, het belang van het creëren van de juiste randvoorwaarden zodat innovaties écht opgeschaald kunnen worden waarbij de focus niet alleen ligt op het ontwikkelen van nieuwe technologieën maar ook op het scheppen van de juiste randvoorwaarden. Dit vereist een strategische verschuiving naar samenwerking over de gehele breedte van het gezondheidsecosysteem.

Egbert-Jan: 'Het is hoog tijd om tot concrete resultaten te komen. Dit vraagt nog nadrukkelijker dan voorheen om krachtenbundeling tussen zorgorganisaties, innovatieve ondernemers, kennisinstellingen, onderwijs en (landelijke) overheden. Dat is een cruciale succesfactor. Hierin is Health Valley een belangrijke spil in het netwerk om te helpen door echt te gaan samenwerken om concrete resultaten te bereiken. Dan gaat het niet alleen om digitalisering, preventie en de problemen op de arbeidsmarkt. Om zorg betaalbaar, toegankelijk en van een kwalitatief hoogstaand niveau te houden, kun je allang niet meer alleen inzetten op digitalisering en technologie. Hiervoor zullen de huidige systemen (met name die van zorgverzekeraars) tegen het licht moeten worden gehouden. Het gaat ook om preventie.'



Corine Böhmers in gesprek tijdens het Health Valley Event 2024

Door een gezonde levensstijl voorkomen dat mensen te maken krijgen met ons zorgsysteem. Daarnaast moeten we er alles aan doen om de mensen die in de zorg werken, te behouden. Al met al een complex geheel aan terreinen waar verschillende acties op worden gevraagd waarin Health Valley haar steentje kan bijdragen. Alleen door flexibele samenwerkingsvormen te organiseren, kun je deze problematiek succesvol het hoofd bieden. Door gezamenlijke projecten worden innovatieve ideeën en oplossingen sneller gerealiseerd. Vele ondernemers uit binnen- en buitenland weten ons daarin te vinden.'

### Recept voor verandering

Is er een goed recept voor verandering? Corine vat het treffend samen. 'De succesvolle innovaties die zijn genoemd, dragen bij aan onze gezondheid maar we krijgen allemaal in ons leven een keer te maken met de zorgsector. Is het niet

voor jezelf, dan wel voor een naaste. Dan wil je het liefst in een prettige omgeving terecht komen, waar mensen met plezier werkzaam zijn. Technologie biedt enorme kansen om dat werkplezier in de gezondheidszorg te vergroten.

Kortom, maak de zorgsector aantrekkelijk om te werken. De inzet van technologie kan daarbij helpen, bijvoorbeeld door de last van administratieve draken te verlichten. Je kunt daarmee waarde en waardevolle tijd vrijmaken die zorgverleners aan persoonlijk contact kunnen besteden. En meet de impact technologische initiatieven op zorgkwaliteit en patiënt- en gebruikerstevredenheid. Stel zo nodig bij als het niet de gewenste resultaten oplevert. Niemand vindt het leuk om in de rol van patiënt te belanden maar als het dan zover is, draagt het bij aan je herstel als je in een vertrouwde (thuis)omgeving kunt samenwerken aan jouw gezondheid.'

### Benieuwd wat Health Valley voor jouw organisatie kan betekenen?

Health Valley ondersteunt met kennis, contacten en praktische tools die uitdagen om concrete doelen te bereiken. Ga naar [www.healthvalley.nl](http://www.healthvalley.nl) voor meer informatie en maak direct een afspraak met een van onze innovatiemanagers.

### Verbinden

Verbinden gebeurt bij Health Valley op diverse manieren, zowel grootschalig als kleinschalig, via gerichte matching en evenementen georganiseerd door Health Valley en/of partners. Ga naar [www.healthvalley.nl/events](http://www.healthvalley.nl/events) voor het actuele overzicht. \



Verbinden tijdens een van de events van Health Valley