

Lagere zorgkosten met Vivago

In 2008 introduceerde van Dorp installaties het intelligente Vivago horloge op de zorgmarkt voor alarmering en dwaaldetectie. Dit Finse product biedt ook inzicht in de dagelijkse activiteit en de kwaliteit van de nachtrust. Onderzoek wijst uit dat met Vivago de zorg preventief op de cliënt kan worden afgestemd en dat cliënten ruim een jaar langer thuis kunnen blijven wonen. Resultaat: een enorme kostenbesparing. | **TEKST: ING. ERIC HAMERS, DIRECTEUR SYSTEEM INTEGRATIE**

Gezondheid en welzijn worden een steeds vanzelfsprekender bezit. Daarom moet de zorgverlening persoonlijker worden en geleverd worden op het moment dat het de cliënt uitkomt. Of het nu intramurale zorg of thuiszorg betreft, de zorgorganisatie dient de cliënt te faciliteren met geavanceerde hulpmiddelen, telecare en persoonlijke aandacht. Als daar een preventieve werking vanuit gaat, kan het welzijn op peil blijven. Dat innovatieve technologie daarin een belangrijke plaats zal innemen, is een gegeven. Deze moet betrouwbaar, nuttig en eenvoudig toegankelijk zijn voor zowel cliënt als zorgverlener.

ZORGALARMERING NIET VOLDOENDE

De oudere van nu wil zich veilig kunnen voelen in de eigen vertrouwde woonomgeving. Wanneer de oudere in geval van nood een alarmoproep kan doen naar een zorgverlener, neemt



het veiligheidsgevoel sterk toe. Een alarmknop bij de telefoon is niet voldoende, omdat in veel noodgevallen de oudere niet meer bij de telefoon kan komen. En halszenders voor mobiliteit in huis worden als hinderlijk of stigmatiserend ervaren en daarom beperkt gebruikt. Soms is automatische alarmering van nood-situaties nodig, bijvoorbeeld bij een val met bewustzijnsverlies, beroerte, epilepsie- of paniekaanval. Bewegingsensoren in de woning of andere detectieapparatuur kunnen daartoe in de woning worden aangebracht. Maar deze middelen zijn privacygevoelig en maken de eigen woning minder vertrouwd. Bovendien is zorgalarmering maar een facet van het gezond en veilig ouder worden in eigen huis.

UNIEK PREVENTIEF TELECARE PRODUCT

Het intelligente Vivago horloge combineert op unieke wijze zorgalarmering met preventieve welzijnsbewaking. Door het continu registreren van elke beweging van het menselijk lichaam wordt het dagelijkse activiteitenpatroon en het slaapgedrag van de oudere in beeld gebracht. Zonder inbreuk te doen op de privacy en zonder het stigma van een zorgproduct. Niet alleen de hoeveelheid slaap, maar ook de kwaliteit van de slaap of nachtrust wordt inzichtelijk. Zeker bij cliënten met ouderdomsziekten als COPD en (beginnende) dementie is dit inzicht van groot belang op het persoonlijk maken van de zorg, het vroegtijdig signaleren van ziekten en noodsituaties, en het voorkomen van hoge zorgkosten.

Zorgmedewerkers kunnen eenvoudig de kwaliteit van de nachtrust beoordelen. Ook zien zij uit meetgegevens of de cliënt achteruit gaat en wat de invloed van medicijnen of de gemoedsrust van de cliënt is. Artsen zijn in staat te



Van Dorp installaties bv

Postbus 661
2700 AR Zoetermeer
T 079 368 76 87
E vivago@zoetermeer.vdi.nl
I www.vdi.nl en www.vivago.nl

beoordelen of de medicatie en de methode van zorgverlening effectief zijn.

EEN JAAR LANGER THUIS

Uit onderzoek in zes steden in Finland (2008-2009) bij zelfstandig wonende ouderen met een lichte vorm van dementie is gebleken dat zij door de toepassing van het Vivago horloge ruim een jaar langer thuis kunnen blijven wonen. Door een preventieve thuiszorg kan het moment van overgang naar een zorginstelling worden uitgesteld. Dat bespaart aanzienlijk in de kosten van zorg. En met een sterk stijgend aantal ouderen is deze vorm van preventie een noodzaak geworden.

MILJOENENBESPARING

Met het toenemen van de leeftijd stijgen de kosten van de zorg exponentieel. Bijvoorbeeld voor een zelfstandig wonende oudere in de leeftijd van tachtig jaar zijn de kosten van intramurale zorg grofweg het viervoudige van de kosten voor thuiszorg. Het aantal ouderen in deze leeftijdscategorie verdubbelt ook tussen nu en het jaar 2040. Ongeveer 24 procent van deze leeftijdsgroep lijdt aan een vorm van dementie (cijfers: CBS). Alleen al door deze doelgroep een jaar langer thuis te laten wonen en een persoonsgerichte preventieve thuiszorg kan een zorgkostenbesparing van enkele honderden miljoenen euro per jaar worden gerealiseerd. In het jaar 2040 is die besparing al opgelopen tot meer dan een miljard euro per jaar.

Met Vivago kunnen ouderen een jaar langer thuis zelfstandig blijven wonen, terwijl de zorgorganisatie op afstand waakt over het welzijn. Dat geruststellende gevoel is voor iedere mens onbetaalbaar. 